



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ
I ŚRODOWISKA

**Prodziekan
ds. Kierunku Budownictwo**

**Nr zamówienia:
ZZ/37/002/U/2018**

Gdańsk, dnia 30.11.2018 r.

P.T. Wykonawcy

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

na usługę weryfikacji danych wyjściowych uzyskanych z analizy materiałów wideo na potrzeby realizacji projektu pt. „Nowoczesne metody obliczania przepustowości i oceny warunków ruchu dla dróg poza aglomeracjami miejskimi, w tym dla dróg szybkiego ruchu”

Postępowanie prowadzone jest 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), 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: dr. inż. Rafała Ossowskiego – Prodziekana ds. Kierunku Budownictwo Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska, działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej.

2. Opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest usługa weryfikacji danych wyjściowych uzyskanych z analizy materiałów wideo na potrzeby realizacji projektu pt. „Nowoczesne metody obliczania przepustowości i oceny warunków ruchu dla dróg poza aglomeracjami miejskimi, w tym dla dróg szybkiego ruchu”.



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) Kod wg CPV 72300000-8 Usługi w zakresie danych.
- 3) Usługa będzie polegała na weryfikacji trajektorii ruchu i prędkości pojazdów oraz analizie spójności danych na poszczególnych poligonach badawczych – zadanych przez Zamawiającego. Badania obejmowały oszacowanie prędkości, natężenia ruchu na odcinkach pasów włączania, wyłączania oraz obszarach przeplatania na węzłach - dróg klasy A, S i dwujezdniowych GP.
- 4) Zamawiający przewiduje zbiór danych, uzyskanych w wyniku analizy **maximum 1500** godzin pomiarowych, na wybranych poligonach badawczych.
- 5) Szacowana ilość godzin danych do weryfikacji – maximum 300 godzin. Zamawiający przekaże Wykonawcy dane wyjściowe z poszczególnych poligonów badawczych w postaci elektronicznej.
- 6) Zamawiający zobowiązuje się do przekazania materiałów charakterystyki szczegółowej analizowanego poligonu badawczego, niezbędnych do wykonania usługi.
- 7) Wykonawca musi zapewnić możliwość korekty tekstów stworzonych w edytorze Microsoft Excell.
- 8) Zamawiający udostępni komputer z zainstalowanym oprogramowaniem analizującym dane wejściowe, wraz z materiałami wideo. Zamawiający nie przewiduje możliwości korzystania z oprogramowania w siedzibie Wykonawcy, ze względu na ograniczenia licencyjne.
- 9) Dane dla każdego analizowanego poligonu badawczego muszą zostać zestawione przez Wykonawcę w osobnym arkuszu kalkulacyjnym (plik .xls, .xlsx, csv,), z uwzględnieniem dostarczonych wytycznych.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do przekazania wyników w postaci elektronicznej, w formie raportu, który powinien zawierać zestawienie zweryfikowanych trajektorii ruchu, oraz prędkości pojazdów w obszarach pasów włączeń, wyłączeń i przeplatania z podziałem na pojazdy lekkie (osobowe, dostawcze, motocykle), ciężkie (ciężarowe, autobusy). Raport musi być przekazany Zamawiającemu na adres email wskazany w umowie lub na nośniku danych na adres korespondencyjny Zamawiającego wskazany w umowie.
- 11) Warunki świadczenia usług zostały określone przez Zamawiającego we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia.
- 12) 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.

3. Warunki udziału Wykonawców w postępowaniu

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą, że dysponują lub będą dysponować co najmniej jedną osobą posiadającą łącznie:

- 1) doświadczenie w analizie danych pomiarowych ruchu drogowego potwierdzone realizacją co najmniej jednego zamówienia w tym zakresie;
- 2) znajomość obsługi oprogramowania Traffic Counter (analiza trajektorii ruchu pojazdów) lub innego oprogramowania dedykowanego oraz znajomość obsługi programów ze środowiska: *MS Office (Word, Excel, Access), ArcMap, ArcGis* oraz *AutoCad* w zakresie niezbędnym do wykonania niniejszego zamówienia.

Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu.



4. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zrealizował przedmiot zamówienia w nieprzekraczalnym terminie do 24.12.2018r.

Termin 24.12.2018r. to maksymalny, nieprzekraczalny termin realizacji przedmiotu zamówienia, liczony od dnia zawarcia umowy do dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, bez uwag. Po tym terminie Zamawiający nie będzie dysponował środkami finansowymi na realizację przedmiotu umowy i odstąpi od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu, a Wykonawca nie będzie wysuwał w stosunku do niego żadnych roszczeń z tego tytułu. Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo naliczenia kar umownych, o których mowa we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia o udzielanym zamówieniu.

5. 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 podlegać żadnym negocjacjom.
- 6) Cena określona w ofercie obowiązuje przez cały okres związania ofertą i będzie wiążąca dla zawieranej umowy.
- 7) Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą polskim 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.

6. 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 poświadczane 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. Termin związania ofertą

Wymagany termin związania ofertą: 30 dni.

8. Potwierdzenie wykonania zamówienia i warunki płatności

- 1) Potwierdzeniem wykonania zamówienia będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń, będący podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę.
- 2) Płatność za fakturę nastąpi w terminie do 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
- 3) Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

9. 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.

10. Forma, miejsce i termin składania ofert

- 1) Ofertę należy złożyć w terminie do dnia **5.12.2018r. do godz. 15:00**

w formie pisemnej, w siedzibie 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 usługę weryfikacji danych (...), ZZ/37/002/U/2018”;

lub

w formie elektronicznej – skan podpisanej oferty należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: szp@wilis.pg.gda.pl wpisując w treści wiadomości: „Oferta na usługę weryfikacji danych (...), ZZ/37/002/U/2018”



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

11. 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.

12. 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) 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.



13. 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/37/002/U/2018 na usługę weryfikacji danych wyjściowych uzyskanych z analizy materiałów wideo na potrzeby realizacji projektu pt. „Nowoczesne metody obliczania przepustowości i oceny warunków ruchu dla dróg poza aglomeracjami miejskimi, w tym dla dróg szybkiego ruchu”;
- 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

Prodziekan ds. Kierunku Budownictwo


dr inż. Rafał Ossowski



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