

Warszawa, dnia 02.01.2023 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot Zamówienia¹:

1. **Dostawa oprogramowania do modelowania ruchu** dla dwóch użytkowników w postaci licencji sieciowej (dalej: „Oprogramowanie”) poprzez udostępnienie przez Wykonawcę plików niezbędnych do jego instalacji, uruchomienia i zapewnienia poprawnego funkcjonowania na sprzęcie Zamawiającego.
2. Wdrożenie Oprogramowania poprzez asystę przy instalacji, konfiguracji i uruchomieniu na sprzęcie Zamawiającego.
3. Udzielenie i aktywacja bezterminowej i niewyłącznej licencji na korzystanie z Oprogramowania uprawniającej do korzystania, uruchamiania i użytkowania Oprogramowania.
4. Świadczenie usługi utrzymania Oprogramowania polegającej na zapewnieniu obsługi technicznej i aktualizacji Oprogramowania przez okres 24 miesięcy, liczonej od daty odbioru.
5. Udzielenie gwarancji na prawidłowe działanie dostarczonego Oprogramowania (min. 12 miesięcy).

II. Cel zakupu i dostawy licencji:

Przedmiotowe Oprogramowanie posłuży w szczególności do oceny planów i projektów transportowych, w tym m.in.:

- 1) oceny założeń przyjmowanych na potrzeby sporządzania prognoz popytu,
- 2) analizy sieci transportowych,
- 3) planowania transportu i opracowania prognoz ruchu,
- 4) modelowania sieci transportowych,
- 5) rozwoju zaawansowanych strategii i rozwiązań transportowych.

III. Minimalne parametry i wymagania:

1. Licencja powinna być udostępniona w postaci sieciowej, umożliwiającego użytkowanie aplikacji przez co najmniej dwóch użytkowników w tym samym czasie.
2. Możliwość opracowania analiz transportowych na poziomie kraju, regionu oraz miasta.
3. Możliwość budowy modelu systemów transportowych w klasycznym czterostopniowym ujęciu (generacja ruchu, rozkład przestrzenny ruchu, podział zadań przewozowych, rozkład ruchu na sieć).
4. Możliwość opracowania modeli transportowych z wykorzystaniem wielu środków transportu.
5. Minimum 3000 rejonów komunikacyjnych (generujących).
6. Węzły sieciowe – bez limitu.
7. Odcinki sieciowe – bez limitu.
8. Profili czasowych: minimum 50000

¹ Przedmiot zamówienia należy traktować, jako usługę kompleksową w związku z tym należy do niej zastosować jednolitą stawkę podatku VAT - właściwą dla świadczenia głównego.

9. Brak ograniczeń na inne elementy sieciowe niewymienione powyżej.
10. Program powinien zapewnić możliwość operacji na macierzach i wykonywania rachunku macierzowego wraz z aktualizacją macierzy poprzez prowadzone pomiary w sieci. Program powinien zawierać moduł pozwalający na korektę i kalibrację macierzy podróży transportu publicznego oraz transportu drogowego w tym indywidualnego i ciężarowego, przy użyciu danych pomiarowych lub wartości referencyjnych. Moduł powinien skorygować macierz w taki sposób aby wartości modelowanych natężeń, otrzymane po rozkładzie ruchu na sieć, były jak najbardziej zbliżone do wartości natężeń pomiarowych wprowadzonych jako wartość referencyjna.
11. Możliwość eksportu i importu danych w trybie tekstowym oraz jako pliki *.shp.
12. Możliwość wyposażenia w dodatkowe moduły i aktualizacje w późniejszym użytkowaniu.
13. Oprogramowanie musi być możliwe do zainstalowania na posiadanym przez Zamawiającego sprzęcie komputerowym z systemem MS Windows 7 lub 10.
14. Oprogramowanie musi być kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem PTV VISUM w wersji 18.

IV. Informacje dotyczące warunków składania ofert cenowych:

Zamawiający oczekuje złożenia ofert cenowych zgodnie z poniższym zestawieniem:

Lp.	Nazwa	Cena jednostkowa netto w PLN	Stawka podatku VAT	Cena jednostkowa brutto w PLN
1.	Dostawa Oprogramowania do modelowania ruchu i udzielenie licencji			
2.	Utrzymanie Oprogramowania			
	RAZEM			

UWAGA: Cena powinna być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Ofertę cenową należy przesać na adres mailowy: mmajewska@cupt.gov.pl **do dnia 09.01.2023 r. do godz. 17.00.**

Niniejsza oferta nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.



Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 i 14 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), zwanego dalej RODO, informuję, że:

- 1) Centrum Unijnych Projektów Transportowych jest administratorem Pani/Pana danych osobowych w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych reprezentujących Wykonawcę oraz osób fizycznych wskazanych przez ten podmiot jako osoby do kontaktu/osoby odpowiedzialne za przedstawienie oferty cenowej.
- 2) W CUPT funkcjonuje inspektor ochrony danych o którym mowa w art. 37-39 RODO. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych: iod@cupt.gov.pl, adres korespondencyjny: CUPT, Pl. Europejski 2, 00-844 Warszawa z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych”.
- 3) Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez Zamawiającego na podstawie art. 6 ust.1 lit. b), c) i f) RODO w celu i zakresie niezbędnym do przedstawienia oferty cenowej tj. dane kontaktowe, dane identyfikacyjne.
- 4) Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, mogą być przekazywane podmiotom trzecim, w szczególności organom administracji państwowej o ile będzie to wynikało z przepisów obowiązującego prawa.
- 5) Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez okres 10 lat od końca roku kalendarzowego, w którym szacowanie wartości zamówienia zostało przeprowadzone. zrealizowana, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np.: z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń itp.
- 6) Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania.
- 7) Osobom, o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych niezgodnie z RODO, przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, którego siedziba mieści się przy ul. Stawki 2, 00 – 193 Warszawa.
- 8) Podanie danych osobowych, o których mowa w ust. 3, jest niezbędne do przeprowadzenia procesu szacowania wartości zamówienia.
- 9) W oparciu o podane dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, Zamawiający nie będzie podejmował zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania w rozumieniu RODO.