

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY
NA WYKONANIE STRATEGICZNYCH MAP HAŁASU ORAZ POMIARÓW HAŁASU
DLA AUTOSTRADY A4 KATOWICE - KRAKÓW**

Stalexport Autostrada Małopolska S.A. [Zamawiający] zwraca się z uprzejmą prośbą o przedłożenie oferty cenowej i terminowej na wykonanie Strategicznych Map Hałasu oraz Pomiarów Hałasu [dalej jako Praca] dla koncesyjnego odcinka autostrady A4 Katowice – Kraków [dalej Autostrada], według poniższych wymagań.

I. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Podstawą dla wykonania Pracy stanowi art. 118 Ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz.U.2020 poz.1219 z późn.zm.).

Sposób wykonywania Pracy musi być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz wytycznymi w zakresie sposobu wykonywania oraz zapisu pozyskiwanych danych, w tym z wymienionymi poniżej ustawami, rozporządzeniami, wytycznymi:

- [1] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020 poz.1219 z późn.zm.),
- [2] Dyrektywa 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 25 czerwca 2002 r. odnosząca się do oceny i zarządzania poziomem hałasu w środowisku,
- [3] Dyrektywa 2007/2/WE Ustanawiająca infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (Inspire),
- [4] Dyrektywa Komisji (UE) 2015/996 z dnia 19 maja 2015 r. ustanawiająca wspólne metody oceny hałasu zgodnie z dyrektywą 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. U. L 168/1 z dnia 01.07.2015 r.)
- [5] Dyrektywa Komisji (UE) 2020/367 z dnia 4 marca 2020 r. zmieniająca załącznik III do dyrektywy 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do ustalenia metod oceny szkodliwych skutków hałasu w środowisku (Dz. U. L 67/132 z dnia 05.03.2020 r.)
- [6] Dyrektywa delegowana Komisji (UE) z dnia 21.12.2020 r. zmieniająca, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, załącznik II do dyrektywy 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wspólnych metod oceny hałasu.
- [7] Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu danych ujętych na strategicznych mapach hałasu, sposobu ich prezentacji i formy ich przekazywania (Dz.U.2021.1325 z późn.zm.),

- [8] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r., poz. 112 z późn.zm.),
- [9] Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 30 maja 2010 r. w sprawie sposobu ustalania wartości wskaźnika hałasu LDWN (Dz.U. z 2020 r., poz. 1018 z późn.zm.),
- [10] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2011 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem, portem (Dz.U. z 2011r. Nr 140, poz. 824 z późn.zm.),
- [11] Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 20 lipca 2020 r. w sprawie baz danych dotyczących zobrazowań lotniczych i satelitarnych oraz ortofotomapy i numerycznego modelu terenu (Dz. U. 2020 poz. 1304)
- [12] Wytyczne Głównego Inspektora Ochrony Środowiska[dalej GIOŚ], Dobre praktyki wykonywania strategicznych map hałasu, Warszawa maj 2021, www.gios.gov.pl,

W przypadku zmiany wymienionych wyżej przepisów prawa Wykonawca zobowiązany jest zapewnić zgodność wykonywanej Pracy z przepisami obowiązującymi na dzień przekazania Pracy Zamawiającemu.

Przedmiotem Pracy jest wykonanie Strategicznych Map Hałasu w podziale na województwa:

- województwo śląskie odcinek od km 341+640 do granicy w km 365+580 z województwem małopolskim,
- województwo małopolskie odcinek od granicy z województwem śląskim km 365+580 do km 401+100 granicy koncesji,

Jednocześnie dla poprawnej oceny oddziaływania wymagane jest rozbudowanie modelu akustycznego poza granicę opracowania w wymaganym zakresie dla uzyskania prawidłowych wyników.

Wyniki wykonanej Pracy zostaną przygotowane w sposób umożliwiający przekazanie właściwym organom zgodnie z art. 118a [1].

Zakres zamówienia obejmuje wszystkie niezbędne elementy potrzebne dla wykonania Pracy zgodnie z [12], tj. między innymi ale nie ograniczając się do:

1. Pozyskanie danych o powierzchni i ludności w przekroju terytorialnym w oparciu o opracowania statystyczne.

2. Pozyskanie danych dotyczących uwarunkowań akustycznych wynikających z zapisów zawartych w miejscowych planach zagospodarowania terenu lub decyzjach odpowiednich urzędów terenowych.
3. Pozyskanie danych meteorologicznych dla analizowanego obszaru Autostrady A4 z okresu min. 5 lat.
4. Pozyskanie map topograficznych w skali 1:50 000 w wersji elektronicznej dla pasa o szerokości co najmniej po 1 km w obie strony od osi Autostrady, oraz pozyskanie wybranych warstw Bazy Danych Obiektów Topograficznych - BDOT 10k („sieć wodna”, „sieć komunikacyjna”, „pokrycie terenu”, „budynki, budowle i urządzenia”).
5. Pozyskanie Ortofotomapy dla pasa o szerokości co najmniej po 1 km w obie strony od osi Autostrady,
6. Przygotowanie danych przestrzennych (numerycznego modelu terenu dla pasa o szerokości co najmniej po 1 km od osi Autostrady)
7. Wykonanie pomiarów poziomów hałasu w wytypowanych co najmniej 5 punktach zlokalizowanych w otoczeniu Autostrady oraz na wybranych przekrojach pomiarowych.
8. Przeprowadzenie obliczeń i kalibracja modelu obliczeniowego.
9. Przeprowadzenie obliczeń i opracowanie map dla potrzeb państwowego monitoringu środowiska.
10. Przeprowadzenie obliczeń i opracowanie map dla potrzeb tworzenia i aktualizacji programów ochrony środowiska przed hałasem.
11. Przeprowadzenie obliczeń i opracowanie map dla potrzeb informowania społeczeństwa o zagrożeniach środowiska hałasem.
12. Analiza porównawcza uzyskanych danych z mapą akustyczną wykonaną w 2017 r.
13. Prace edytorskie - wykonanie Strategicznych Map Hałasu dla Autostrady na terenie województwa śląskiego (5 egz. wersji papierowej) i odrębnie dla każdego powiatu (po 3 egz. dla każdego z powiatów), w formacie A3.
14. Prace edytorskie - wykonanie Strategicznych Map Hałasu dla Autostrady na terenie województwa małopolskiego (5 egz. wersji papierowej) i odrębnie dla każdego powiatu (po 3 egz. dla każdego z powiatów), w formacie A3.
15. Dokument mapy opisany w pkt 13 i 14 powyżej wykonany zostanie także w wersji elektronicznej (w formatach edytowalnych i nieedytowalnych).
16. Przygotowanie wersji elektronicznej arkuszy sprawozdawczych z wykonania map w formie zgodnej z wymaganiami określonymi przez GIOŚ w [12].
17. Weryfikacja oraz ewentualna aktualizacja Danych Identyfikujących zgodnie z ustawą [1] jeśli będzie to wymagane.
18. Podjęcie wszelkich działań umożliwiających Zamawiającemu prezentację Opracowania na stronie internetowej zgodnie z wymogami prawa.

19. Zasady wykonania mapy na obszarze Miasta powiatu Katowice – jako miasta o liczbie mieszkańców powyżej 100 tyś. mieszkańców Zamawiający i Wykonawca doprecyzuje na późniejszym etapie.
20. Wykonanie Pomiarów Hałasu o których mowa w art. 176 ustawy [1] w podziale na województwa zgodnie z metodyką opisaną w [10].

II. Zamawiający udostępni Wykonawcy:

1. Archiwalny dokument „Mapy akustycznej” autorstwa KOMAG w Gliwicach wykonanej w 2017 roku (wersja elektroniczna).
2. Archiwalne mapy sytuacyjno-wysokościowe oraz ewidencji gruntów Autostrady (wersja elektroniczna).
3. Dane dotyczące typu, stanu nawierzchni, archiwalnych pomiarów hałasu.
4. Dane techniczne i lokalizację istniejących oraz projektowanych ekranów akustycznych.
5. Dane ruchowe z punktów poboru opłat na koncesyjnym odcinku autostrady A4 zlokalizowanych w Brzęczkowicach i Balicach.
6. Dane Identyfikujące zgodnie z ustawą [1] dla Autostrady przekazane do GIOŚ w styczniu 2020 r. roku.

III. Cena, termin wykonania Pracy, ubezpieczenia, płatności,

1. W Ofercie należy podać cenę netto za wykonanie Pracy.
2. Cena jest ceną ryczałtową i musi uwzględniać wszystkie nakłady konieczne do prawidłowej realizacji Pracy, to jest między innymi:
 - koszty pozyskania map cyfrowych i danych o zagospodarowaniu przestrzennym,
 - koszty bezpośrednie organizacji i wykonania Pracy,
 - opłaty za przejazdy płatnym odcinkiem Autostrady,
 - koszty ubezpieczenia Wykonawcy,
 - wszelkie inne koszty, jakie będzie musiał ponieść Wykonawca w związku z realizacją Pracy.
3. Praca objęta niniejszym postępowaniem będzie kontraktem ryczałtowym o ustalonej cenie, dla którego data rozpoczęcia będzie wyznaczona na dzień podpisania umowy, a data zakończenia na nie później niż 30 maja 2022 roku.
Data przekazania opracowanych wyników Pomiarów Hałasu to nie później niż 30 stycznia 2022 roku.
4. Załącznikiem nr 1 do niniejszego „Zaproszenia do złożenia oferty” jest wzór umowy, która zostanie podpisana z wyłonionym Wykonawcą.

5. Zamawiający przyjmuje, że Oferent przed złożeniem Oferty zdobył wszelkie informacje, które były potrzebne do jej sporządzenia, zapoznał się z materiałami archiwalnymi będącymi w posiadaniu Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że nie uwzględni jakichkolwiek roszczeń Oferenta uzasadnianych brakiem informacji, czy dostępu do oprogramowania niezbędnego do sporządzenia Pracy.
7. Ponadto Zamawiający przyjmuje, że Oferent w sposób prawidłowy oszacował swoje zobowiązania, jakie musi podjąć w związku z wykonaniem Pracy.

IV. Zawartość i forma Oferty.

1. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej.
2. Oferta musi zawierać co najmniej:
 - 2.1. dane Oferenta (pełna nazwa, adres siedziby, nr regon, nr NIP, kopia odpisu KRS lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej),
 - 2.2. opis zakresu Pracy z wyszczególnieniem ceny każdej z pozycji przewidzianej do wykonania,
 - 2.3. oferowaną cenę netto za wykonanie całości Pracy,
 - 2.4. terminy wykonania Pracy (jednak nie dłuższe niż określone w pkt. III ppkt. 3 powyżej),
 - 2.5. kopie posiadanych referencji, kopie dokumentów potwierdzających, że Wykonawca Pracy posiada lub będzie korzystał z certyfikowanego laboratorium badawczego, programu komputerowego umożliwiającego przeprowadzenie obliczeń do opracowania modeli rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku zewnętrznym,
 - 2.6. podpisaną „Informację na temat przetwarzania danych osobowych Oferenta będącego osobą fizyczną”, która stanowi załącznik 2 do niniejszego „Zaproszenia do złożenia oferty” (dotyczy sytuacji, gdy Oferent prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą lub jest Spółką Cywilną),
 - 2.7. uzupełnione i podpisane „Oświadczenie o przekazaniu”, którego wzór stanowi załącznik 3 do niniejszego zaproszenia, potwierdzające fakt przekazania przez Oferenta „Informacji na temat przetwarzania danych osobowych osób uprawnionych do reprezentowania lub działania w imieniu Oferenta” stanowiącej załącznik 4 do niniejszego zaproszenia wszystkim osobom fizycznym, które reprezentują go przy składaniu Oferty lub są uprawnione do działania w jego imieniu (np. członkom zarządu, pełnomocnikom, prokurentom, pracownikom, przedstawicielom podwykonawcy itp.).
3. Przy sporządzaniu Oferty należy wziąć pod uwagę także następujące warunki:
 - 3.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru dowolnej lub nie wybrania żadnej z dostarczonych Ofert.
 - 3.2. Oferentom nie przysługują żadne roszczenia z tytułu złożenia Oferty.

- 3.3. Wybór Wykonawcy nie będzie odbywał się w oparciu o przepisy ustawy „Prawo zamówień publicznych”, do których stosowania Zamawiający nie jest zobligowany.
- 3.4. Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi załącznik nr 1 do „Zaproszenia do złożenia oferty”.

V. Składanie Ofert.

Oferty sporządzone na podstawie niniejszego „Zaproszenia do złożenia oferty” muszą być dostarczone na poniższy adres najpóźniej do godz. 12:00 w dniu 27 września 2021 roku

STALEXPORT AUTOSTRADA MAŁOPOLSKA S.A.
41-404 Mysłowice, ul. Piaskowa 20

Oferty otrzymane po tym terminie będą odrzucone i zwrócone bez otwierania.

Osoba wskazana do kontaktu: Wojciech Wysocki
Stalexport Autostrada Małopolska S.A.
ul. Piaskowa 20,
41-404 Mysłowice
email: wwysocki@autostrada-a4.com.pl
Tel. 32/ 76 27 596, +48 721 341 703

W przypadku zainteresowania z Państwa strony wykonaniem Pracy prosimy o złożenie Oferty.

Z poważaniem,


TOMASZ BEHRENDT
Dyrektor ds. Inwestycji
i Utrzymania Autostrady

Załączniki:

Załącznik nr 1: Wzór Umowy,

Załącznik nr 2: Informacja na temat przetwarzania danych osobowych Oferenta będącego osobą fizyczną,

Załącznik nr 3: Oświadczenie o przekazaniu - wzór,

Załącznik nr 4: Informacja na temat przetwarzania danych osobowych osób uprawnionych do reprezentowania lub działania w imieniu Oferenta.