

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia polega na opracowaniu dokumentu pn:

Aktualizacja Programu ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne

Kod CPV: 90742200-2 Usługi w zakresie ochrony przed hałasem

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Opracowanie ww. dokumentu będzie polegało na *aktualizacji zapisów obowiązującego Programu ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne z uwzględnieniem odcinków dróg ujętych na aktualnych mapach akustycznych dla dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego.*

Zakres prac będzie obejmował w szczególności:

- opracowanie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 października 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinien odpowiadać programy ochrony środowiska przed hałasem (Dz. U. Nr 179, poz. 1498) projektu: Aktualizacji Programu ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne,
- wykonanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu opracowanego dokumentu, zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, (Dz. U. z 2017 poz. 1405),
- przeprowadzenie konsultacji społecznych i opiniowania dla projektu Aktualizacji Programu ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne wraz z prognozą oddziaływania na środowisko, zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, (Dz. U. z 2017 poz. 1405),
- analizę i uwzględnienie zasadnych uwag w projektów dokumentów,
- opracowanie i dostarczenie ostatecznej wersji Aktualizacji Programu ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne wraz z prognozą oddziaływania na środowisko do uchwalenia przez sejmik województwa.

Dokument swoim zakresem powinien obejmować wszystkie nowe odcinki dróg krajowych ujęte na mapach akustycznych opracowanych w 2018 r. Dla pozostałych odcinków dróg należy wykonać analizę działań zawartych w poprzednim Programie, przyjętym uchwałą Nr III/72/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 29 grudnia 2014 r. oraz dokonać ich aktualizacji, zgodnie z przyjętą metodyką.

Podstawę wykonania projektu dokumentu stanowią:

- aktualnie obowiązujący „Program ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne”,

Wykaz odcinków dróg krajowych objętych aktualnym Programem:

Numer drogi		Opis Odcinka			
Krajowy	E	Pikietaż		Długość	Nazwa Odcinka
		Początkowy	Końcowy		
		[km]	[km]	[km]	
7 7b	E77	506+701 0+000	513+243 1+056	7,598	GR.WOJ.-SKARŻYSKO KAM.
7b	E77	1+056	1+876	0,82	SKARŻYSKO KAM./PRZEJŚCIE/
7	E77	515+055	520+627	5,572	SKARŻYSKO KAM.-SUCHEDNIÓW
7	E77	520+627	531+800	11,2	SUCHEDNIÓW-WYSTĘPA
S7e	E77	0+000	6+513	6,513	WYSTĘPA-WISNIOŹKA
S7e	E77	6+513	7+400	7,145	KIELCE/OBWODNICA A/
S7		539+200	545+424		
S7	E77	545+424	561+135	15,711	KIELCE/OBWODNICA B/
7 7c	E77	561+135 0+000	581+700 1+200	21,738	CHĘCINY/WĘZEL/-PODCHOJNY
7c	E77	1+200	2+732	1,5	JĘDRZEJÓW /OBWODNICA A/
7c	E77	2+732	5+796	3,064	JĘDRZEJÓW /OBWODNICA B/
7	E77	586+886	603+659	16,773	ŁĄCZYN - GR.WOJ.
9	E371	55+735	64+390	8,665	RUDNIK-OSTROWIEC ŚW (Boksycka)
9	E371	69+188	69+713	0,525	OSTROWIEC ŚW./PRZEJŚCIE B - ul. 3 Maja/
9	E371	69+713	70+765	1,052	OSTROWIEC ŚW. /PRZEJŚCIE C - ul. Sandomierska/
9	E371	85+641	86+061	0,42	OPATÓW/PRZEJŚCIE/
9	E371	86+061	97+141	11,08	OPATÓW-LIPNIK
9	E371	119+537	126+720	7,183	ŁONIÓW-GR.WOJ.
42	-	213+369	213+604	0,235	KOŃSKIE /PRZEJŚCIE1/
42	-	213+604	218+059	4,455	KOŃSKIE /PRZEJŚCIE2/
42	-	248+850	264+034	15,15	SKARŻYSKO KAM.-STARACHOWICE
42	-	264+034	270+366	6,332	STARACHOWICE /PRZEJŚCIE/
73c	-	0+000	3+038	3,038	WIŚNIOŹKA-KIELCE
73	-	18+011	23+174	5,163	KIELCE-MORAWICA
73	-	23+174	23+771	0,597	MORAWICA /PRZEJŚCIE/
73	-	23+771	42+077	18,306	MORAWICA-CHMIELNIK
73	-	42+077	57+760	15,683	CHMIELNIK-BUSKO ZDRÓJ
73	-	84+871	92+191	7,32	SŁUPIA-GR.WOJ.
74	-	38+054	45+352	7,298	DROGA 42-DROGA 728
74	-	45+352	68+087	22,735	DROGA 728-ĆMIŃSK
74	-	68+087	76+974	8,887	ĆMIŃSK-KIELCE
74	-	85+610	90+998	5,388	KIELCE-RADLIN
74	-	90+998	98+999	8,001	RADLIN-WOLA JACHOWA
74	-	142+468	142+604	0,136	OPATÓW/PRZEJŚCIE/
74	-	173+850	174+912	1,062	MARUSZÓW-GR.WOJ.
77	-	16+273	18+786	2,513	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE A/
77	-	18+786	20+686	1,9	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE B/
77	-	20+686	22+898	2,212	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE C/
77	-	22+898	23+972	1,074	SANDOMIERZ-GR.WOJ.
78	-	182+120	197+197	15,077	NAGŁOWICE-JĘDRZEJÓW

Wykaz odcinków dróg krajowych na terenie woj. świętokrzyskiego objętych opracowaniem map akustycznych wykonanych w 2018 r.:

ID odc.	Nr drogi		Opis odcinka			
	krajowy	E	Kilometraż		Długość [km]	Nazwa
			pocz.	końca		
13_11412	9	E371	44+547	48+614	4,067	ILŻA -LUBIENIA
13_20308	7	E77	586+886	603+659	16,773	ŁĄCZYN-MIECHÓW
13_20910	73		84+871	92+037	7,166	SŁUPIA-SZCZUCIN
13_21101	73		42+077	57+760	15,683	CHMIELNIK-BUSKO ZDRÓJ
13_21102	73		57+760	61+287	3,527	BUSKO ZDRÓJ/PRZEJŚCIE/
13_21201	7	E77	561+472	581+673	20,201	WĘZEL KIELCE PŁD. -WĘZEL JĘDRZEJÓW PŁN.
	S7k	E77	22+047	22+731	0,684	
	S7l	E77	0+000	1+305	1,305	
13_21208	S7l	E77	1+305	2+732	1,427	JĘDRZEJÓW/OBWODNICA A/
13_21209	7l	E77	2+732	5+796	3,064	JĘDRZEJÓW/OBWODNICA B/
13_21212	78		182+120	190+300	8,18	NAGŁOWICE-PRZAŚLAW
	78d		0+000	0+690	0,690	
13_21301	S7e	E77	6+513	6+996	0,483	WĘZEL KIELCE PŁN.-WĘZEL KIELCE ZACH.
	S7k	E77	0+000	6+671	6,671	
13_21302	S7k	E77	15+107	22+047	6,940	WĘZEL KIELCE JAWORZNIA-WĘZEL KIELCE PŁD.
13_21303	73c		0+000	3+038	3,038	WIŚNIÓWKA-KIELCE
13_21304	73		18+011	23+174	5,163	KIELCE-MORAWICA
13_21305	73		23+771	42+077	18,306	MORAWICA-CHMIELNIK
13_21306	74		38+054	45+352	7,298	DROGA 42-DROGA 728
13_21307	74		45+352	68+087	22,735	DROGA 728-ĆMIŃSK
13_21308	74		68+087	76+520	8,433	ĆMIŃSK-WĘZEL KIELCE ZACHÓD
	74i		0+000	0+414	0,414	
13_21310	74		89+660	98+999	9,339	CEDZYNA-WOLA JACHOWA
	74h		6+513	6+772	0,259	
13_21312	42		213+369	213+604	0,235	KOŃSKIE/PRZEJŚCIE1/
13_21313	42		213+604	218+059	4,455	KOŃSKIE/PRZEJŚCIE2/
13_21317	73		23+174	23+771	0,597	MORAWICA/PRZEJŚCIE/
13_21319	S7e	E77	1+952	6+513	4,561	WĘZEL BARCZA-WĘZEL KIELCE PŁN
13_21320	S7k	E77	6+671	15+107	8,436	WĘZEL KIELCE ZACH.-WĘZEL KIELCE JAWORZNIA
13_21321	74i		0+414	1+374	0,960	WĘZEL KIELCE ZACHÓD-KIELCE
13_21322	S74h		0+000	0+760	0,760	KIELCE/UL. WARSZAWSKA/-WĘZEL KIELCE BOCIANEK
13_21323	S74h		0+760	6+513	5,753	WĘZEL KIELCE BOCIANEK-CEDZYNA
13_21401	9	E371	70+765	85+641	14,876	OSTROWIEC ŚWĘZEŁ -OPATÓW
13_21402	9	E371	85+641	86+061	0,420	OPATÓW/PRZEJŚCIE/
13_21403	9	E371	86+061	97+141	11,080	OPATÓW-LIPNIK
13_21406	9	E371	119+537	126+942	7,405	ŁONIÓW-NAGNAJÓW
13_21413	77		16+273	18+786	2,513	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE 1/
13_21414	77		18+786	20+686	1,900	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE 2/

ID odc.	Nr drogi		Opis odcinka			
	krajowy	E	Kilometraż		Długość [km]	Nazwa
			pocz.	końca		
13_21415	77		20+686	22+898	2,212	SANDOMIERZ /PRZEJŚCIE 3/
13_21419	74		142+468	142+604	0,136	OPATÓW/PRZEJŚCIE/
13_21501	7	E77	506+701	513+243	6,542	BARAK-WĘZEL SKARŻYSKO-KAMIENNA
	S7h	E77	0+000	1+056	1,056	
13_21503	S7e	E77	0+000	1+952	1,952	WĘZEL SUCHEDNIÓW-WĘZEL BARCZA
	S7f	E77	5+815	16+515	10,700	
13_21504	9	E371	48+614	55+735	7,121	LUBIENIA-RUDNIK
13_21505	9	E371	55+735	64+390	8,655	RUDNIK-OSTROWIEC ŚW /Boksycka/
13_21506	9	E371	64+390	69+188	4,798	OSTROWIEC ŚW. /PRZEJŚCIE 1-ul. Zagłoby/
13_21507	42		242+651	247+200	4,549	BLIŻYN-SKARŻYSKO KAM.
13_21508	42		248+850	264+034	15,184	SKARŻYSKO KAM.-STARACHOWICE
13_21510	42		264+034	270+366	6,332	STARACHOWICE/PRZEJŚCIE/
13_21512	S7f	E77	0+000	5+815	5,815	WĘZEL SKARŻYSKO-KAMIENNA-WĘZEL SUCHEDNIÓW
	S7h	E77	1+056	1+657	0,601	
13_21513	9	E371	69+188	69+713	0,525	OSTROWIEC ŚW. /PRZEJŚCIE 2-ul. 3 Maja/
13_21514	9	E371	69+713	70+765	1,052	OSTROWIEC ŚW. /PRZEJŚCIE 3-ul. Sandomierska/
13_81307	77		22+898	23+972	1,074	SANDOMIERZ-GORZYCE
13_91310	74		31+331	38+054	6,723	ŻARNÓW-DROGA 42

Wymagania merytoryczne:

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 października 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinien odpowiadać programy ochrony środowiska przed hałasem (Dz. U. Nr 179, poz. 1498)

1. Program powinien składać się z następujących części:

- opisowej;
 - wyszczególniającej ograniczenia i obowiązki wynikające z realizacji Programu;
 - uzasadnienia zakresu zagadnień,
- z podziałem dla poszczególnych odcinków dróg.

2. Część opisowa powinna obejmować:

- 1) opis obszaru objętego zakresem Programu,
- 2) podanie naruszeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku wraz z podaniem zakresu naruszenia,
- 3) wyszczególnienie podstawowych kierunków i zakresu działań niezbędnych do przywrócenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku,
- 4) termin realizacji Programu, w tym terminy realizacji poszczególnych zadań,
- 5) koszty realizacji Programu, w tym koszty realizacji poszczególnych zadań,
- 6) źródła finansowania Programu,
- 7) wskazanie rodzajów informacji i dokumentów wykorzystanych do kontroli i dokumentowania realizacji Programu.

3. Część wyszczególniająca ograniczenia i obowiązki wynikające z realizacji programu powinna podawać:

- 1) organy administracji właściwe w sprawach:
 - a) przekazywania organowi przyjmującemu Program informacji o wydawanych decyzjach, których ustalenia zmierzają do osiągnięcia celów Programu,
 - b) wydawania aktów prawa miejscowego,
 - c) monitorowania realizacji Programu lub etapów Programu,
- 2) podmioty korzystające ze środowiska i ich obowiązki.

4. Uzasadnienie zakresu zagadnień powinno uwzględniać:

- 1) dane i wnioski wynikające ze sporządzonych map akustycznych, w tym w szczególności odnoszące się do:
 - a) charakterystyki obszaru objętego mapą akustyczną, w tym uwarunkowań wynikających z ustaleń planów zagospodarowania przestrzennego, ograniczeń związanych z występowaniem istniejących obszarów ograniczonego użytkowania, a także obszarów istniejących stref ochronnych,
 - b) charakterystyki terenów objętych Programem, w tym liczby mieszkańców, gęstości zaludnienia oraz zakresu przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku,
 - c) charakterystyk techniczno-akustycznych źródeł hałasu mających negatywny wpływ na poziom hałasu w środowisku,
 - d) trendów zmian stanu akustycznego,
 - e) koncepcji działań zabezpieczających środowisko przed hałasem;
- 2) ocenę realizacji poprzedniego programu, w tym:
 - a) zestawienie zrealizowanych zadań w zakresie ochrony środowiska przed hałasem wraz z oceną ich skuteczności i analizą poniesionych kosztów,
 - b) analizę niezrealizowanych części programu wraz z przyczynami braku realizacji;
- 3) analizę materiałów, dokumentów i publikacji wykorzystanych do opracowania Programu, w tym:
 - a) polityk, strategii, planów lub programów, o których mowa w art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska,
 - b) istniejących powiatowych lub gminnych programów ochrony środowiska,
 - c) przepisów prawa, w tym prawa miejscowego, mających wpływ na stan akustyczny środowiska,
 - d) innych dokumentów i materiałów wykonanych dla potrzeb postępowań administracyjnych prowadzonych w stosunku do podmiotów korzystających ze środowiska, których działalność ma negatywny wpływ na stan akustyczny środowiska,
 - e) nowych, dostępnych technik i technologii w zakresie ograniczania hałasu.

5. W Programie powinno się określić i ocenić następujące zagadnienia:

- 1) powstająca emisja hałasu w związku z eksploatacją drogi;
- 2) powstający hałas w środowisku w związku z eksploatacją źródeł hałasu przed i po realizacji zadań programu, z uwzględnieniem liczby mieszkańców na terenie objętym Programem;
- 3) efektywności ekologicznej i ekonomicznej zadań programu we wzajemnym ich powiązaniu.

6. Harmonogram realizacji poszczególnych zadań programu powinien zostać ustalony uwzględniając:

- 1) przekroczenie progowego poziomu hałasu dla terenów zagrożonych;

- 2) przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach przeznaczonych pod szpitale oraz domy opieki społecznej, obszary A ochrony uzdrowiskowej;
- 3) przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach mieszkaniowych;
- 4) przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na pozostałych terenach, dla których ustala się dopuszczalny poziom hałasu.

6.1. Kolejność realizacji zadań Programu na terenach mieszkaniowych następuje uwzględniając wskaźnik charakteryzujący wielkość przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu i liczbę mieszkańców na terenie, ustalony następujący w sposób:

$$M = 0,1 m (10^{0,1\Delta L} - 1)$$

gdzie:

M - wartość wskaźnika,

ΔL - wielkość przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu w dB,

m - liczba mieszkańców na terenie o przekroczonym poziomie dopuszczalnym.

6.2. Kolejność realizacji zadań programu na terenach mieszkaniowych ustala się, zaczynając od terenów o najwyższej wartości wskaźnika M do terenów o wartości wskaźnika M najniższej.

7. Program powinien również zawierać:

- 1) część graficzną obejmującą zestaw map akustycznych pokazujących rozkład izolinii hałasu dla zaproponowanych zabezpieczeń akustycznych bądź proponowanych obszarach ograniczonego użytkowania,
- 2) podsumowanie zawierające streszczenie w języku niespecjalistycznym uwzględniające omówienie wszystkich ważnych aspektów działań przewidzianych w programie.

8. Projekt Aktualizacji Programu należy wykonać w 6 egzemplarzach w formie pisemnej (zbindowanej, format A4, górny margines – 3 cm, dolny, lewy i prawy margines – 1,8 cm, załączniki graficzne większe niż A4 należy złożyć do formatu A4, czcionka Times New Roman 12, w wersji: pełny kolor, druk jednostronny, papier biały) i elektronicznej na płytach CD lub DVD (6 szt.). Formę elektroniczną należy wykonać w następujących formatach:

- tekst: doc (w programie Word),

- zestawienia tabelaryczne: doc i xls (w programie Excel),

- część graficzna: tif, a mapy ponadto w jednym z powszechnie stosowanych formatów GIS.

Opracowanie należy dodatkowo przygotować w formacie PDF, umożliwiającym prezentację programu na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Świętokrzyskiego.

9. Podstawę do wykonania Aktualizacji Programu stanowią mapy akustyczne dla dróg krajowych o natężeniu ruchu ponad 3 000 000 pojazdów na dobę, zlokalizowanych na terenie województwa świętokrzyskiego oraz aktualnie obowiązujący „Program ochrony środowiska przed hałasem dla terenów poza aglomeracjami, położonych w pobliżu dróg krajowych z terenu województwa świętokrzyskiego, których eksploatacja spowodowała negatywne oddziaływanie akustyczne”

9.1. W dniu podpisania umowy na czas realizacji zadania powyższe materiały zostaną udostępnione wykonawcy.

9.2. Dodatkowe materiały niezbędne do wykonania zadania wykonawca pozyskuje we własnym zakresie i na własny koszt.

10. Prognoza oddziaływania na środowisko Programu musi być zgodna z:

- zakresem i stopniem szczegółowości informacji uzgodnionym z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach (pismo z dnia 19 lipca 2018 r., znak:WPN-II.411.6.2018.MK) i Świętokrzyskim Państwowym Inspektorem Sanitarnym w Kielcach (pismo z dnia 24 lipca 2018 r., znak:NZ.9022.5.179.2018),
- art. 51 i 52 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (j. t. Dz. U z 2018 r. poz. 799 ze zm.)

11. Proces sporządzania opracowania obejmuje również:

- przeprowadzenie postępowania związanego z konsultacjami z udziałem społeczeństwa, którego przedmiotem jest opracowanie Aktualizacji Programu w formie spotkań, uzgodnień i opiniowania projektu Aktualizacji Programu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko, zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska oraz dokonanie uzgodnień z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach i Świętokrzyskim Państwowym Inspektorem Sanitarnym w Kielcach, udokumentowanego protokołem z przeprowadzonych konsultacji społecznych oraz wymaganych prawem opinii i uzgodnień,
- uwzględnienie w opracowaniu uwag i wniosków przyjętych przez Zarząd Województwa Świętokrzyskiego,
- udostępnienie Zamawiającemu projektu programu na wszystkich etapach jego przygotowywania,
- przygotowanie prezentacji multimedialnej dotyczącej projektu Aktualizacji Programu i udział przedstawiciela Wykonawcy na posiedzeniu Zarządu Województwa Świętokrzyskiego, Komisji Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego i Sesji Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego,

12. Terminy realizacji opracowań:

ETAP	Wyszczególnienie etapu	Data zakończenia etapu
I.	opracowanie zgodnie z obowiązującymi wytycznymi i standardami projektu dokumentu wraz z wykonaniem strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu opracowanego dokumentu	do 04.10.2018 r.
II.	przeprowadzenie konsultacji społecznych dla opracowanego projektu dokumentu i opiniowania do strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu opracowanego dokumentu	do 22.11.2018 r.
III.	uwzględnienie uwag w projekcie dokumentu oraz w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko dla projektu opracowanego dokumentu	do 30.11.2018 r.
IV.	opracowanie i dostarczenie ostatecznej wersji projektu dokumentu oraz strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu opracowanego dokumentu	do 31.11.2018 r.

13. Opis kryteriów i oceny ofert

Zamawiający wymaga od Wykonawców:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- posiadania wiedzy i doświadczenia niezbędnego do wykonywania zamówienia i w powyższym zakresie wykazania, iż w ciągu ostatnich trzech lat (termin liczony do daty składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie), wykonali należycie co najmniej 1 program ochrony środowiska przed hałasem lub mapy akustyczne dla dróg,
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia i w powyższym zakresie wykazania, iż do wykonania zamówienia zapewnią zespół specjalistów o wiedzy i doświadczeniu adekwatnym do podejmowanych zadań,
- znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie usługi.

Oceny ofert będzie dokonywała komisja.

Ocena ofert dokonana będzie na podstawie następujących kryteriów:

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1	Cena	60 %
2	Sposób realizacji przedmiotu zamówienia	40 %

Ilość punktów dla każdej ocenianej oferty zostanie wyliczona wg poniższego wzoru, gdzie zaokrąglenia dokonane zostaną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} \times 60 \text{ pkt. gdzie } 1 \text{ pkt} = 1\%$$

gdzie:

C - ilość punktów badanej oferty w kryterium ceny

C min - cena oferty (brutto) najniższa spośród wszystkich ofert

C bad - cena oferty (brutto) badanej oferty

Przy ocenie w kryterium „sposób realizacji przedmiotu zamówienia” Zamawiający będzie stosował następujące podkryteria:

Podkryterium	Wartość punktowa
Sposób przeprowadzenia procedury związanej z udziałem społeczeństwa	20 pkt
Organizacja zespołu (liczba i wykaz osób w Zespole, czytelność podziału ról i zakresu odpowiedzialności członków Zespołu, przepływ informacji pomiędzy członkami zespołu, koordynacja realizacji zamówienia przez kierownika), przedstawiona w harmonogramie realizacji zamówienia	20 pkt

W ramach podkryterium „**procedura związana z udziałem społeczeństwa**” punkty (wartość punktowa oferty – max 20 pkt.) przyznaje się w następujący sposób:

- oferta, w której wykonawca zaproponował przeprowadzenie na własny koszt postępowania związanego z udziałem społeczeństwa, którego przedmiotem jest opracowanie Aktualizacji Programu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko w formie spotkania w Kielcach dla wszystkich grup odbiorców **otrzymuje 20 punktów**;
- oferta, w której wykonawca nie zaproponował przeprowadzenia na własny koszt postępowania związanego z udziałem społeczeństwa, którego przedmiotem jest opracowanie Aktualizacji Programu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko w formie spotkania w Kielcach dla wszystkich grup odbiorców **otrzymuje 0 punktów**;

W ramach podkryterium „**organizacja zespołu**” punkty (wartość punktowa oferty – max 10 pkt.) przyznaje się w następujący sposób:

- oferta, w której wykonawca zaproponował **organizację zespołu** składającego się z min. 7 osób, który gwarantuje: czytelność podziału ról i zakres odpowiedzialności członków zespołu, przepływ informacji pomiędzy członkami zespołu oraz koordynację zamówienia przez kierownika, **otrzymuje 20 punktów**; W przypadku gdy zaproponowana organizacja zespołu nie gwarantuje czytelności w/w elementów oferta otrzyma 14 punktów.
- oferta, w której wykonawca zaproponował organizację zespołu składającego się z 5 osób, który gwarantuje: czytelność podziału ról i zakres odpowiedzialności członków zespołu, przepływ informacji pomiędzy członkami zespołu oraz koordynację zamówienia przez kierownika, **otrzymuje 10 punktów**; W przypadku gdy zaproponowana organizacja zespołu nie gwarantuje czytelności w/w elementów oferta otrzyma 7 punktów.
- oferta, w której wykonawca zaproponował organizację zespołu składającego się z 3 osób, który pozwala na: czytelność podziału ról i zakres odpowiedzialności członków zespołu, przepływ informacji pomiędzy członkami zespołu oraz koordynację zamówienia przez kierownika, **otrzymuje 0 punktów**.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma największą ilość punktów wyliczonych według powyższych wzorów i zasad. Wszystkie wyniki zostaną przez zamawiającego zaokrąglone, zgodnie z zasadami matematycznymi, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.

Z-ca Dyrektora Departamentu
Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska

Edyta Marsinkowska