

ŚG-I-W.721.20.2016

Toruń, 7 lipca 2016 roku

Urząd Marszałkowski
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
ul. Plac Teatralny 2
87-100 Toruń

ZAPYTANIE OFERTOWE

dotyczy:

1. Opracowania „Planu działań krótkoterminowych dla strefy kujawsko-pomorskiej ze względu na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} w powietrzu.”
2. Opracowania „Programu ochrony powietrza dla strefy kujawsko-pomorskiej ze względu na przekroczenie poziomu docelowego i dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM_{2,5}.”
3. Opracowania sprawozdań z realizacji programów ochrony powietrza za lata 2013-2015.

Opis przedmiotu zapytania ofertowego

Zgodnie z załącznikiem nr 1, nr 2 i nr 3 do zapytania ofertowego.

Warunki udziału w zapytaniu ofertowym oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. Wykonawca musi wykazać się doświadczeniem w należyтым wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwóch opracowań programów ochrony powietrza.
2. Ocena spełniania warunków udziału w zapytaniu ofertowym dokonywana będzie w formule spełnia – nie spełnia, w oparciu o dokumenty załączone do oferty.

Oświadczenia i dokumenty, jakie mają załączyć do oferty Wykonawcy

Wraz z ofertą Wykonawca winien złożyć następujące dokumenty:

- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, nie straszy niż 6 miesięcy.

W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje Pełnomocnik wraz z ofertą winno być złożone pełnomocnictwo dla tej osoby określające jego zakres. Pełnomocnictwo winno być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Wszelkie pełnomocnictwa winny być załączone do oferty w formie oryginału lub notarialnie poświadczonego odpisu pełnomocnictwa.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w zapytaniu ofertowym (do oferty należy załączyć odpowiednie pełnomocnictwo). Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym, jako pełnomocnik pozostałych. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkie podmioty występujące wspólnie. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy,

- dokumenty potwierdzające warunek udziału w zapytaniu ofertowym, tj. wykaz co najmniej dwóch wykonanych opracowań programów ochrony powietrza z podaniem ich nazwy, dat wykonania i odbiorców, na rzecz, których zostały one wykonane.

Opis kryteriów, którymi będzie kierował się Zamawiający przy wyborze ofert.

Oferty będą oceniane według jedynego kryterium, którym jest cena brutto wykonania zamówienia. Jako najkorzystniejsza zostanie uznana oferta z najniższą ceną.

Termin przesyłania ofert: 13.07.2016 roku, do godz. 10.00. (liczy się czas dostarczenia oferty na adres e-mail podany poniżej)

Forma złożenia oferty: oferty proszę składać drogą mailową na adres: k.wolowska@kujawsko-pomorskie.pl

Oferta wraz z wymaganymi dokumentami podpisana przez upoważnione osoby winna zostać przygotowana w formie pisemnej, a następnie w formie skanu przekazana na ww. adres e-mail drogą elektroniczną.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do oryginałów dokumentów przesłanych drogą elektroniczną w związku z zapytaniem ofertowym.

Sposób realizacji: umowa o dzieło. Płatność dokonywana będzie przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania rachunku lub faktury od Wykonawcy.

Terminy wykonania projektów opracowań:

Ad. pkt 1) 08.08.2016 r.

Ad. pkt 2) 20.09.2016 r.

Ad. pkt 3) 20.09.2016 r.

Ostateczny termin wykonania całego zadania: 30.11.2016 r.

Termin związania ofertą: Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 60 dni, licząc od upływu terminu składania ofert.

Sposób przygotowania oferty:

Wykonawca może złożyć jedną ofertę zawierającą jedną cenę. Cena musi zostać podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena wykonania zamówienia, podana w ofercie, musi być ceną brutto (razem z podatkiem VAT). Cena winna uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia. Oferta musi być przygotowana w języku polskim. Każda strona oferty wraz z załącznikami powinna zostać podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania podmiotu.

Osoba do kontaktu:

Katarzyna Wołowska Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego
Departament Środowiska
Biuro Gospodarki Wodno-Ściekowej, Hałasu i Ochrony Powietrza
ul. Targowa 13/15, 87-100 Toruń
tel. 882 054 432; 784 986 573
e-mail: k.wolowska@kujawsko-pomorskie.pl

Pytania do Zamawiającego należy kierować pisemnie na adres e-mail wymieniony powyżej.

Uwagi końcowe:

Województwo Kujawsko-Pomorskie w Toruniu zastrzega sobie prawo do:

- zmiany terminu składania ofert;
- wyjaśniania treści ofert z wykonawcami w przypadku, gdy oferty są niejednoznaczne, niejasne lub budzą wątpliwości;
- odrzucenia ofert złożonych po wyznaczonym terminie;
- odrzucenia ofert niezgodnych z założeniami zapytania ofertowego.

Niniejsze zapytanie stanowi formę rozeznania rynku, jakie Województwo Kujawsko-Pomorskie z siedzibą w Toruniu zobowiązane jest przeprowadzić zgodnie z zasadami ogólnymi udzielania zamówień finansowanych z udziałem środków publicznych.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Województwa Kujawsko-Pomorskiego z siedzibą w Toruniu do zawarcia umowy.

Kierownik Biura
Ochrony Przyrody
i Edukacji Ekologicznej (1)
Leszek Wasielewski

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego z dnia 7 lipca 2016 roku

I. Należy opracować „Plan działań krótkoterminowych dla strefy kujawsko-pomorskiej ze względu na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} w powietrzu”, w oparciu o art. 92 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672). Jeżeli zajdzie taka konieczność należy również opracować dokumentację w celu przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353), w tym prognozę oddziaływania na środowisko dla projektu dokumentu oraz pisemne uzasadnienie i podsumowanie o których mowa w art. 42 ust. 2 i 55. ust. 3 ww. ustawy. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowywania i dostarczenia na każdym etapie: uzgodnień, żądanych informacji jak również pełnej dokumentacji w formie wydrukowanej.

II. Plan działań krótkoterminowych winien zostać wykonany zgodnie:

1) z obowiązującymi przepisami prawa tj. m.in.:

- ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672) wraz z aktami wykonawczymi - rozporządzeniami Ministra Środowiska:

- z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031),
- z dnia 11 września 2012 r. w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1028),
- z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1032),
- z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 1034),
- z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 914),
- z dnia 14 sierpnia 2012 roku w sprawie krajowego celu redukcji narażenia (Dz. U. z 2012 r. poz. 1030).

- ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353);

- dyrektywą 2008/50/WE/CAFE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r.;

- rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie „Zasad techniki prawodawczej” (Dz. U. z 2016 r. poz. 283),

2) w oparciu o:

- „Informację o stwierdzonym ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} w powietrzu w województwie kujawsko-pomorskim” z dnia 22 czerwca 2015 roku przedłożoną przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska dla strefy kujawsko-pomorskiej.

III. Plan działań krótkoterminowych winien spełniać wszystkie wymagania wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1028).

IV. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) przedstawienia opracowanego projektu dokumentu Zamawiającemu w celu wstępnej akceptacji jego treści (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD);
- 2) wprowadzenia zgłoszonych przez Zamawiającego korekt i uzupełnień do treści opracowania, w zakresie m. in. przyjmowanych kierunków rozwiązań i przedłożenia poprawionej wersji wykonanego przedmiotu umowy (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD);
- 3) przeprowadzenia spotkania informacyjnego o projekcie dokumentu z udziałem przedstawicieli gmin i starostw, a także społeczeństwa. Termin spotkania należy uzgodnić z Zamawiającym;
- 4) przygotowania:
 - elektronicznej wersji Planu... zaakceptowanej przez Zamawiającego, celem przedłożenia do zaopiniowania właściwym organom oraz dodatkowo 3 egzemplarzy w wersji drukowanej;
 - zestawienia zgłoszonych uwag wniesionych przez społeczeństwo oraz przez właściwe organy opiniujące projekt Planu... wraz z analizą (propozycją ich uwzględnienia lub nieuwzględnienia) wraz ze szczegółowym uzasadnieniem (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD),
 - wersji Planu... (poprawionej i uzupełnionej zgodnie z zasadnymi uwagami i wnioskami wniesionymi w trakcie procedur) z załączoną pełną analizą uwag i wniosków - zaakceptowaną przez Zamawiającego wraz z uzasadnieniem i podsumowaniem o których mowa w art. 42 pkt 2 i art. 55 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353) (3 egzemplarze w wersji drukowanej i 3 egzemplarze w wersji elektronicznej - na płytach CD lub DVD);
- 5) dostarczenia przedmiotu umowy, po przyjęciu przez Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w formie drukowanej – w ilości 3 egzemplarzy oraz elektronicznej (płyty CD lub DVD). Egzemplarze w wersji drukowanej należy wykonać w wersji książkowej, w formacie A4, format większy niż A4 należy złożyć do formatu A4, przy zastosowaniu czcionki Times New Roman 11. Opracowanie książkowe, płyty oraz okładki opracowania książkowego i płyt opatrzone zostaną wydrukowaną informacją zawierającą dane i logo Zamawiającego, tytuł programu, datę i numer uchwały (pełny kolor). Przed wykonaniem wydruku Wykonawca uzgodni z Zamawiającym szatę graficzną opracowania (w tym okładki), a także szatę graficzną płyt oraz okładki płyt CD lub DVD;
- 6) przygotowania prezentacji Planu... w wersji PowerPoint na wszystkie spotkania zorganizowane przez Wykonawcę, a także na obrady Komisji Ochrony Środowiska, Gospodarki Wodnej i Poszanowania Energii i Sesję Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego (wraz z jej zaprezentowaniem).

Treść materiałów winna być przedstawiona do konsultacji, najpóźniej na 7 dni przed wyznaczonymi spotkaniami Zamawiającemu;
- 7) czynnego udziału, w trakcie realizacji zamówienia, w każdym organizowanym spotkaniu przedstawicieli Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu, w tym z zainteresowanymi instytucjami, organami i społeczeństwem. W uzasadnionych i ważnych przypadkach Wykonawca będzie zobowiązany również do składania wyjaśnień co do treści opracowania oraz udziału w spotkaniach podczas całej realizacji założeń planu;
- 8) zapewnienia w okresie 3 lat od podpisania protokołu odbioru nieodpłatnego korzystania z konsultacji dotyczących przedmiotu umowy (w tym współdziałania z Zamawiającym w kontaktach z osobami trzecimi w zakresie dotyczącym informacji i danych zawartych w przedmiocie zamówienia);
- 9) Wykonawca pokrywa wszelkie konieczne koszty związane z pozyskaniem materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, a także inne koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty dojazdu do Zamawiającego.

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego z dnia 7 lipca 2016 roku

I. Należy opracować „Program ochrony powietrza dla strefy kujawsko-pomorskiej ze względu na przekroczenie poziomu docelowego i dopuszczalnego dla pyłu zawieszono PM_{2,5}”, w oparciu o art. 91 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672). Jeżeli zajdzie taka konieczność należy również opracować dokumentację w celu przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353), w tym prognozę oddziaływania na środowisko dla projektu dokumentu oraz pisemne uzasadnienie i podsumowanie o których mowa w art. 42 ust. 2 i 55. ust. 3 ww. ustawy. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowywania i dostarczenia na każdym etapie: uzgodnień, żądanych informacji jak również pełnej dokumentacji w formie wydrukowanej.

II. Program ochrony powietrza winien zostać wykonany zgodnie:

1) z obowiązującymi przepisami prawa tj. m.in.:

- ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672) wraz z aktami wykonawczymi - rozporządzeniami Ministra Środowiska:

- z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031),
- z dnia 11 września 2012 r. w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1028),
- z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1032),
- z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 1034),
- z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 914),
- z dnia 14 sierpnia 2012 roku w sprawie krajowego celu redukcji narażenia (Dz. U. z 2012 r. poz. 1030).

- ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353);

- dyrektywą 2008/50/WE/CAFE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r.;

- rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie „Zasad techniki prawodawczej” (Dz. U. z 2016 r. poz. 283),

2) z wykorzystaniem materiałów pomocniczych:

a) Ministerstwa Środowiska i Głównego Inspektora Ochrony Środowiska zawartych w opracowaniu pt. „Wskazówki dla wojewódzkich inwentaryzacji emisji na potrzeby ocen bieżących i programów ochrony powietrza”, Warszawa 2003,

b) Ministerstwa Środowiska pt. „Aktualizacja zasad sporządzania naprawczych programów ochrony powietrza w strefach”, Warszawa 2008,

c) Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Ministerstwa Środowiska pt. „Podniesienie jakości i skuteczności zarządzania jakością powietrza w strefach w celu zapewnienia czystego powietrza w województwie” Poradnik dla organów administracji publicznej – część I, Warszawa 2014;

3) na podstawie wyników „Rocznej oceny jakości powietrza atmosferycznego w województwie kujawsko-pomorskim za rok 2015” opracowanej przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy;

4) na podstawie zebranej i ujednoliconej przez Wykonawcę bazy emisji dla województwa kujawsko-pomorskiego za rok 2015;

5) w oparciu o modele matematyczne polecane przez Ministerstwo Środowiska i Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w materiałach szkoleniowych pt. „Wskazówki metodyczne dotyczące modelowania matematycznego w systemie zarządzania jakością powietrza”, Warszawa 2003.

Model winien być przeznaczony do obliczania rozkładu przestrzennego stężeń zanieczyszczeń na terenach silnie zurbanizowanych oraz zanieczyszczeń komunikacyjnych pochodzących z ciągów komunikacyjnych.

Model przeznaczony do obliczeń rozkładu stężeń komunikacyjnych winien uwzględniać m.in. wskaźnik zabudowania ulicy, szerokość ulicy, nachylenie, strony świata, dane meteorologiczne, natężenie ruchu i organizację ruchu. Model powinien przyjmować dane dotyczące przemian fizykochemicznych w atmosferze.

Dokładność modelowania nie może być mniejsza niż wymagana rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1032).

Emisja powierzchniowa winna być obliczona z wykorzystaniem wszystkich dostępnych danych emisyjnych i statystycznych (np. nawiązujących do granic obszarów spisowych GUS).

Obliczenia winny być wykonane w siatce receptorów zbliżonych do lokalizacji stacji pomiarowych, tak, aby możliwe było porównanie wyników obliczeń modelowych z rzeczywistymi danymi pomiarowymi.

W przypadku oferowania modelu przyjmującego dane meteorologiczne z więcej niż jednej stacji naziemnej do obliczenia dyspersji stężeń substancji zanieczyszczających winny być użyte dane wejściowe meteorologiczne pochodzące z kilku punktów reprezentatywnych dla obszaru danej strefy.

6) z innymi dokumentami planistycznymi i strategicznymi obowiązującymi na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, w tym w szczególności uwzględniając cele i założenia zawarte w „Programie ochrony środowiska z planem gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2011-2014 z perspektywą na lata 2015-2018” uchwalonym przez Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego Uchwałą Nr XVI/299/11 z dnia 19 grudnia 2011 r.

7) z Krajowym Programem Ochrony Powietrza ogłoszonym komunikatem Ministra Środowiska z dnia 17 września 2015 roku.

W przedmiotowym Programie ochrony powietrza należy wskazać dodatkowe działania mające na celu osiągnięcie krajowego celu redukcji narażenia, który został dla pyłu PM_{2,5} określony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 sierpnia 2012 roku w sprawie krajowego celu redukcji narażenia (Dz. U. z 2012 r. poz. 1030).

Wykonawca powinien również uwzględnić zmiany powyższych aktów prawnych, zmiany do powyższych opracowań oraz nowe wytyczne Ministerstwa Środowiska, które zostaną upublicznione w trakcie wykonywania opracowania.

III. Program winien spełniać wszystkie wymagania wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1028).

IV. Ponadto Program... powinien zawierać:

- 1) wykaz proponowanych działań naprawczych krótko, średnio i długoterminowych (z podziałem na poszczególne lata, aż do osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego) obejmujący:
 - harmonogram redukcji emisji uwzględniający źródła emisji, kierunki i rodzaje działań naprawczych (z podziałem na poszczególne lata, aż do osiągnięcia zakładanego efektu) oraz terminy, koszty (w PLN) ich realizacji, a także wskazanie podmiotów odpowiedzialnych za realizację poszczególnych działań naprawczych,
 - efekty ekologiczne (z podziałem na poszczególne lata, aż do osiągnięcia zakładanego efektu) z podaniem wielkości redukcji emisji w Mg/rok, oraz w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ w reprezentatywnych punktach pomiarowych (w porównywalnych warunkach meteorologicznych, wg obowiązujących norm uśrednienia),
 - wykaz spodziewanych barier mogących mieć wpływ na wykonanie działań naprawczych wraz z zaleceniami przeciwdziałającymi zaistnieniu tych barier;
- 2) sposób monitorowania skuteczności realizacji działań naprawczych (ze wskazaniem metod i wskaźników), w tym przygotowanie w formie elektronicznej (Excel) tabel, które będą wykorzystywane do kontroli i dokumentacji realizacji programu (tabele powinny obejmować: symbol i nazwę strefy, nazwę gminy i powiatu, adres, kontakt mailowy i telefoniczny do gminy i bezpośredni do osoby sporządzającej informację, nazwę wykonanego zadania, koszt realizacji z podziałem na poszczególne źródła finansowania, a także osiągnięty efekt ekologiczny i rzeczowy;
- 3) dane wejściowe do modelu o źródłach emisji (załączone w formie tekstowej i elektronicznej) z podaniem ich lokalizacji, współrzędnych geograficznych, parametrów emitorów i wielkości emisji (wyrażonej w kg/h oraz Mg/rok) jak również wskaźników, wzorów, metodyki obliczeń i szacowania wielkości emisji, w tym także szacowania udziału poszczególnych typów emisji zorganizowanej i niezorganizowanej pyłu PM_{2,5} na obszarach przekroczeń. Imisję powierzchniową należy obliczyć z wykorzystaniem wszystkich dostępnych danych emisyjnych i statystycznych. Obliczenia należy wykonać w siatce receptorów zbliżonych do lokalizacji stacji pomiarowych. Załączone dane wykorzystane do sporządzenia programu ochrony powietrza, powinny być skatalogowane i opisane. Dane źródłowe winny być przedstawione w formacie umożliwiającym ich odczytywanie, edycję i analizę przez program *ArcView* w uaktualnionej wersji;
- 4) mapy cyfrowe pól przekroczeń wartości dopuszczalnych i docelowych przedmiotowego zanieczyszczenia powietrza;
- 5) aktualny podział województwa kujawsko-pomorskiego na strefy, w jakich dokonuje się oceny jakości powietrza.

V. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) przedstawienia opracowanego projektu dokumentu Zamawiającemu w celu wstępnej akceptacji jego treści (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD);
- 2) wprowadzenia zgłoszonych przez Zamawiającego korekt i uzupełnień do treści opracowania, w zakresie m. in. przyjmowanych kierunków rozwiązań i przedłożenia poprawionej wersji wykonanego przedmiotu umowy (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD);
- 3) przeprowadzenia spotkania informacyjnego o projekcie dokumentu, w ramach konsultacji społecznych, z udziałem przedstawicieli gmin i starostw, a także społeczeństwa. Termin spotkania należy uzgodnić z Zamawiającym;
- 4) przygotowania:
 - elektronicznej wersji Programu... zaakceptowanej przez Zamawiającego, celem przedłożenia do zaopiniowania właściwym organom oraz dodatkowo 3 egzemplarzy w wersji drukowanej;
 - zestawienia zgłoszonych uwag wniesionych przez społeczeństwo oraz przez właściwe organy opiniujące projekt Programu... wraz z analizą (propozycją ich uwzględnienia lub nieuwzględnienia)

wraz ze szczegółowym uzasadnieniem (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej – na płytach CD lub DVD),

- wersji Programu... (poprawionej i uzupełnionej zgodnie z zasadnymi uwagami i wnioskami wniesionymi w trakcie procedur) z załączoną pełną analizą uwag i wniosków - zaakceptowaną przez Zamawiającego wraz z uzasadnieniem i podsumowaniem o których mowa w art. 42 pkt 2 i art. 55 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353) (3 egzemplarze w wersji drukowanej i 3 egzemplarze w wersji elektronicznej - na płytach CD lub DVD);
- 5) dostarczenia przedmiotu umowy, po przyjęciu przez Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w formie drukowanej – w ilości 3 egzemplarzy oraz elektronicznej (płyty CD lub DVD). Egzemplarze w wersji drukowanej należy wykonać w wersji książkowej, w formacie A4, format większy niż A4 należy złożyć do formatu A4, przy zastosowaniu czcionki Times New Roman 11. Opracowanie książkowe, płyty oraz okładki opracowania książkowego i płyt opatrzone zostaną wydrukowaną informacją zawierającą dane i logo Zamawiającego, tytuł programu, dane Wykonawcy opracowania, datę i numer uchwały (pełny kolor). Przed wykonaniem wydruku Wykonawca uzgodni z Zamawiającym szatę graficzną opracowania (w tym okładki), a także szatę graficzną płyt oraz okładki płyt CD lub DVD;
- 6) przygotowania krótkiego opisu programu w formie streszczenia w języku niespecjalistycznym, z uzasadnieniem kierunków wskazanych działań, przewidywanych efektów i kosztów;
- 7) sporządzenia zestawienia informacji, o których mowa w § 6 ust. 1 pkt. 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 1034), zgodnie z formą, układem i zakresem określonym w § 6 ust. 2 tego rozporządzenia (2 egzemplarze w wersji drukowanej i 2 egzemplarze w wersji elektronicznej na płytach CD lub DVD – w wersji zaakceptowanej przez Zamawiającego);
- 8) przygotowania prezentacji programu ochrony powietrza w wersji PowerPoint na wszystkie spotkania zorganizowane przez Wykonawcę, a także na obrady Komisji Ochrony Środowiska, Gospodarki Wodnej i Poszanowania Energii i Sesję Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego (wraz z jej zaprezentowaniem).
Treść materiałów winna być przedstawiona do konsultacji, najpóźniej na 7 dni przed wyznaczonymi spotkaniami Zamawiającemu;
- 9) czynnego udziału, w trakcie realizacji zamówienia, w każdym organizowanym spotkaniu przedstawicieli Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu, w tym z zainteresowanymi instytucjami, organami i społeczeństwem. W uzasadnionych i ważnych przypadkach Wykonawca będzie zobowiązany również do składania wyjaśnień co do treści opracowania oraz udziału w spotkaniach podczas całej realizacji założeń programu;
- 10) zapewnienia w okresie 3 lat od podpisania protokołu odbioru nieodpłatnego korzystania z konsultacji dotyczących przedmiotu umowy (w tym współdziałania z Zamawiającym w kontaktach z osobami trzecimi w zakresie dotyczącym informacji i danych zawartych w przedmiocie zamówienia);
- 11) Wykonawca pokrywa wszelkie konieczne koszty związane z pozyskaniem materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, a także inne koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty dojazdu do Zamawiającego.

Kierownik Biura
Ochrony Przyrody
i Edukacji Ekologicznej (1)
Leszek Wasielewski

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego z dnia 7 lipca 2016 roku

I. Należy opracować sprawozdania z realizacji następujących programów ochrony powietrza:

1) „Programu ochrony powietrza dla strefy miasto Toruń ze względu na przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 - aktualizacja”

Podstawa prawna realizacji: Uchwała Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego Nr XLII/699/13 z dnia 28 października 2013 r.

Okres sprawozdawczy: 2013-2015 rok;

2) „Programu ochrony powietrza dla strefy miasto Włocławek ze względu na przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 - aktualizacja”

Podstawa prawna realizacji: Uchwała Sejmiku Województwa Nr XLII/700/13 z dnia 28 października 2013 r.

Okres sprawozdawczy: 2013-2015 rok;

3. „Programu ochrony powietrza dla strefy aglomeracja bydgoska ze względu na przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu zawieszonego PM10 - aktualizacja”

Podstawa prawna realizacji: Uchwała Sejmiku Województwa Nr XLII/701/13 z dnia 28 października 2013 r.

Okres sprawozdawczy: 2013-2015 rok;

w oparciu o przedłożone przez właściwe urzędy miast, sprawozdania częściowe za poszczególne lata.

Powyższe sprawozdania dostępne są do wglądu w Departamencie Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu, przy ulicy Targowej 13/15 w pokoju 213, przed terminem składania ofert.

Skany ww. sprawozdań zostaną udostępnione wyłonionemu w drodze zapytania ofertowego Wykonawcy celem realizacji przedmiotu zapytania ofertowego.

II. Sprawozdania z realizacji przedmiotowych programów ochrony powietrza winny zostać wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, tj. z:

- rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 1034),
- rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012 roku w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. z 2012 r. poz. 914),
- Decyzją wykonawczą Komisji (2011/850/UE) z dnia 12 grudnia 2011 roku ustanawiającą zasady stosowania dyrektyw 2004/107/WE i 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do systemu wzajemnej wymiany informacji oraz sprawozdań dotyczących jakości otaczającego powietrza (notyfikowana jako dokument nr C(2011) 9068).

III. Ponadto sprawozdania z przedmiotowych programów ochrony powietrza powinny zawierać:

- zestawienie możliwych do ustalenia osiągniętych efektów ekologicznych lub rzeczowych dla działań naprawczych (z podziałem na poszczególne lata z podaniem wielkości redukcji emisji w Mg/rok),
- ocenę realizacji poszczególnych programów ochrony powietrza,
- analizę wpływu realizacji działań naprawczych wynikających z przedmiotowych programów ochrony powietrza na zmianę stanu jakości powietrza w poszczególnych strefach.

IV. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) przedstawienia opracowanych projektów sprawozdań Zamawiającemu w celu wstępnej akceptacji ich treści (po 1 egzemplarzu w wersji drukowanej i 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej każdego sprawozdania – na płytach CD lub DVD);
- 2) wprowadzenia zgłoszonych przez Zamawiającego korekt i uzupełnień do treści sprawozdań, i przedłożenia ich poprawionych wersji (po 1 egzemplarzu w wersji drukowanej i 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej każdego sprawozdania – na płytach CD lub DVD);
- 3) przygotowania ostatecznych wersji sprawozdań i ich dostarczenie do Zamawiającego w formie drukowanej – w ilości 2 egzemplarzy każdego sprawozdania oraz w formie elektronicznej – w ilości 2 egzemplarzy – na płytach CD lub DVD);
- 4) składania wyjaśnień co do treści sprawozdań;
- 5) zapewnienia w okresie 3 lat od podpisania protokołu odbioru nieodpłatnego korzystania z konsultacji dotyczących przedmiotowych sprawozdań (w tym współdziałania z Zamawiającym w kontaktach z osobami trzecimi, w zakresie dotyczącym informacji i danych w nich zawartych);
- 6) pokrycia wszelkich kosztów związanych z pozyskaniem danych niezbędnych do wykonania przedmiotowych sprawozdań oraz innych kosztów związanych z realizacją niniejszego zadania, w tym kosztów dojazdu do Zamawiającego.

Wykonawca powinien uwzględnić, że w złożonych do tutejszego organu sprawozdaniach brakuje niektórych informacji (np. osiągniętego efektu ekologicznego danego działania naprawczego), które w trakcie realizacji przedmiotowego zadania należy uzupełnić we własnym zakresie i na własny koszt.

Kierownik Biura
Ochrony Przyrody
i Edukacji Ekologicznej (1)
Keszek Wasielewski