

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
tel.: 52 50-65-666
fax: 52 50-65-667
e-mail: kancelaria.bydgoszcz@rdos.gov.pl

Bydgoszcz, 03.06.2020 r.
Znak sprawy: WSS.500.25.2020.BW

ZAPYTANIE W CELU OSZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy realizuje współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach działania 2.5. Poprawa jakości środowiska miejskiego oś priorytetowa II Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020 Projekt pn. „Remediacja terenów zanieczyszczonych w rejonie dawnych Zakładów Chemicznych „Zachem” w Bydgoszczy w celu likwidacji zagrożeń zdrowotnych i środowiskowych, w tym dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Wisły oraz Morza Bałtyckiego”. Elementem kampanii informacyjnej i promocyjnej Projektu są zadania pn.: „Opracowanie koncepcji przyrodniczej ścieżki edukacyjnej” oraz „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”.

W związku z powyższym Zamawiający:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81,
85-009 Bydgoszcz,

zaprasza do dokonania wyceny zadania pn.:
„Opracowanie koncepcji przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”.

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji zawierającej koncepcję i projekt techniczny przyrodniczej ścieżki edukacyjnej niezbędnej do ogłoszenia przez Zamawiającego drugiego etapy realizacji zadania pod nazwą: „wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”. W związku z czym przygotowana w ramach przedmiotowego zamówienia dokumentacja ma zawierać m.in. opis przedmiotu zamówienia, zgodny z ustawą Pzp, będący podstawą do przygotowania przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn. „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”.

II. Główne założenia niezbędne do uwzględnienia w koncepcji i projekcie technicznym

1. Ścieżka edukacyjna ma mieć charakter „instalacji multimedialnej”, w postaci interaktywnych monitorów i billboardów, dostępnych w wybranych miejscach Bydgoszczy, oraz treści i materiałów dostępnych bezpośrednio w Internecie, przedstawiających wybrane elementy systemu remediacyjnego oraz na bieżąco wskazujących parametry jego pracy (np. ilość odpompowanych zanieczyszczonych wód, ładunek usuniętych ze środowiska zanieczyszczeń, poziom stężeń wybranych zanieczyszczeń przed i po oczyszczeniu itp.).
2. Multimedialny charakter ścieżki przyrodniczej związany jest z m.in.:
 - a) brakiem możliwości przebywania osób nieuprawnionych na obszarze prowadzonej remediacji przez okres realizacji Projektu oraz w 5-letnim okresie jego trwałości,
 - b) leśnym charakterem terenu (obszar we władaniu Lasów Państwowych) objętego działaniami Projektu,
 - c) utrudnioną dostępnością terenu objętego działaniami Projektu z innych obszarów Miasta, a także brakiem bezpośredniego dostępu do niego mieszkańców Miasta Bydgoszczy,
 - d) lokalizacją terenu (pomiędzy bardzo ruchliwą trasą drogową nie posiadającego chodników dla pieszych i pobocza oraz trakcją linii kolejowej), uniemożliwiającą społeczeństwu zapoznanie się, w sposób bezpieczny z bezpośrednimi efektami Projektu.
3. Zlokalizowanie na terenie Miasta Bydgoszczy interaktywnej ścieżki edukacyjnej, z wykorzystaniem narzędzi multimedialnych w technologii cyfrowej, ma na celu popularyzację wiedzy mieszkańców Miasta Bydgoszczy na temat remediacji zdegradowanych terenów po dawnych Zakładach Chemicznych „ZACHEM” S.A. Zadaniem instalacji multimedialnej oraz emitowanych za jej pośrednictwem treści, jest dotarcie do jak największego grona mieszkańców oraz bieżące informowanie o postępach w realizacji prowadzonej remediacji w trakcie realizacji Projektu dofinansowanego przez Unię Europejską oraz w 5-letnim okresie jego trwałości.
4. Instalacja multimedialna winna się składać minimum z następujących elementów:
 - a) 2 szt. kolorowych ekranów LCD typu billboard o pow. 15-16 m² wraz z systemem montażowym,
 - b) systemu kamer monitoringowych ze zdalnym przesyłem danych,
 - c) systemu komputerowego dla przechwytywania obrazu i danych z automatycznego systemu monitoringu instalacji remediacyjnej, w postaci serwera sieciowego z wydajnym łączem internetowym oraz 2 szt. komputerów stacjonarnych lub przenośnych stanowiących interfejsy systemu,
 - d) systemu sterowania i zarządzania prezentowanymi treściami, w tym oprogramowania do prezentacji danych na billboardach i w systemie on-line w Internecie.

5. Wykonawca zaproponuje w koncepcji wymiary, parametry techniczne oraz funkcjonalne jakie powinny spełniać urządzenia niezbędne do utworzenia instalacji multimedialnej.
6. Wykonawca zaproponuje w koncepcji i projekcie przyrodniczej ścieżki dodatkowo, poza wymienionymi w pkt. 4a, maksymalnie 2 inne nośniki umożliwiające dotarcie do jak największego grona odbiorców w systemie Digital Signage; (jak np. zewnętrzne interaktywne infokioski; stojące, wodoodporne, elektroniczne informatory; tablice elektroniczne; I-Totemy dotykowe itp.).
7. Wykonawca zaprezentuje Zamawiającemu zarys kampanii informującej mieszkańców Miasta Bydgoszczy o prowadzonych działaniach remediacyjnych w okresie od dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia publicznego pod nazwą: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej” do końca okresu trwałości Projektu.
8. Wykonawca jest zobowiązany w koncepcji ścieżki edukacyjnej zaproponować lokalizację bilbordów oraz innych urządzeń o których mowa w pkt II.6., aby możliwie najskuteczniej osiągnąć cel, o którym mowa w punkcie II.3 powyżej. Wykonawca wskaże Zamawiającemu alternatywne lokalizacje działek, na których będą zamontowane instalacje, a także zakres wymaganych opinii i uzgodnień wraz z harmonogramem oraz ryzykiem ewentualnych opóźnień w ich uzyskiwaniu celem umożliwienia Zamawiającemu wyboru odpowiednich lokalizacji.

III. Termin realizacji zamówienia

Zamawiający oczekuje, że Wykonawca zrealizuje i przekaże Przedmiot zamówienia w następujących terminach:

- a) w terminie 60 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy – koncepcję przyrodniczej ścieżki edukacyjnej,
- b) w terminie 90 dni kalendarzowych od dnia akceptacji przez Zamawiającego koncepcji przyrodniczej ścieżki edukacyjnej – gotowy projekt techniczny wraz z uzyskanymi opiniami i zgodami odpowiednich organów o ile są one wymagane.

IV. Cel zamówienia:

Celem wykonania ścieżki edukacyjnej dotyczącej tematyki prowadzonych prac remediacyjnych i ich znaczenia dla środowiska i regionu jest zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców. Ścieżka wykonana w technologii cyfrowej ma umożliwić dotarcie z informacją opisującą skalę i zakres początkowego skażenia środowiska gruntowo-wodnego, a następnie pozytywne skutki środowiskowe podjętych działań, jak również techniczne aspekty funkcjonowania systemu remediacyjnego, do jak największej liczby mieszkańców Miasta Bydgoszczy.

V. Zakres przedmiotu zamówienia w szczególności obejmuje:

Wykonawca koncepcji i projektu technicznego ścieżki edukacyjnej będzie zobowiązany do:

1. Opracowania dokumentacji przedstawiającej koncepcję i projekt techniczny przyrodniczej ścieżki edukacyjnej.
2. Przygotowania, zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi, zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami prawa, w tym ustawą Prawo zamówień publicznych i aktami wykonawczymi do tej ustawy, Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) dla potrzeb ogłoszenia zamówienia publicznego dla zadania pod nazwą: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”.
3. Wystąpienia w imieniu Zamawiającego do właściwych organów celem uzyskania niezbędnych wymaganych przepisami prawa pozwoleń lub zgłoszeń na realizację inwestycji, a także uzyskania wymaganych przepisami prawa opinii i uzgodnień niezbędnych do uzyskania ww. dokumentów.
4. Uzyskania warunków technicznych w zakresie niezbędnym do opracowania założeń technicznych i funkcjonalnych koncepcji i projektu technicznego ścieżki edukacyjnej.
5. Oszacowania, na podstawie założeń określonych w koncepcji i projekcie technicznym przyrodniczej ścieżki edukacyjnej, planowanych kosztów dotyczących wykonania zadania pn.: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”, oraz kosztów eksploatacji instalacji w okresie trwałości Projektu, tj. do roku 2028 lub daty późniejszej, tj. takiej do której liczony będzie termin 5 lat okresu trwałości Projektu od daty dokonania przez Instytucję Wdrażającą na rzecz Zamawiającego płatności końcowej.
6. Świadczenie usług doradczych dla Zamawiającego w okresie realizacji zadania pod nazwą: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej” w tym:
 - a) udzielania wsparcia merytorycznego w toku postępowania o udzielenia zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”,
 - b) do niezwłocznego (tj. nie później niż w okresie 24 godzin liczonych w ciągu dni roboczych) udzielania na wezwanie (e-mailem) Zamawiającego odpowiedzi na pytania do SOPZ w toku postępowania o udzielenia zamówienia publicznego dla zadania pn. „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej”.
7. Usługi doradcze będą świadczone przez Wykonawcę według potrzeb Zamawiającego, na każde pisemne (w tym przesłane pocztą elektroniczną) lub telefonicznie wezwanie/zawiadomienie.
8. W ramach zadania szacuje się do 20 roboczogodzin usług doradczych i eksperckich. Planowany termin uruchomienia zamówienia publicznego pod nazwą: „Wykonanie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej” – grudzień 2020/styczeń 2021 r. O faktycznym terminie ogłoszenia przetargu dla tego zadania Zamawiający powiadomi Wykonawcę pisemnie z odpowiednim wyprzedzeniem, co najmniej 7-dniowym.

VI. Informacje, które Wykonawca powinien uwzględnić w ofercie i wymagania jakie musi spełniać:

1. Zamawiający wymaga złożenia Oświadczenia o gotowości odbycia min. 5 wideo lub telekonferencji zmierzających do sprawnej realizacji przedmiotu zamówienia

z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.

2. Zamawiający, stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 917 ze zm.).
3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub jego podwykonawca zatrudniał na umowę o pracę kierownika projektu. Wymóg nie dotyczy osób wykonujących wolne zawody.

VII. Wymogi względem dokumentacji:

1. Dokumentację (w tym mapy i zdjęcia) należy wykonać w 3 jednakowych egzemplarzach (wraz z wersją elektroniczną na 3 płytach CD/DVD):
 - napisaną w języku polskim,
 - rozmiar czcionki 12,
 - czcionka – Times New Roman,
 - format A4.
2. Na okładce lub na stronie technicznej (druga strona strony tytułowej) dokumentacji oraz na opakowaniach płyt CD/DVD należy umieścić informację o źródle finansowania zadania i następujące logotypy:



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Fundusz Spójności



VIII. Miejsce i termin składania ofert:

1. Ofertę cenową należy przesłać pocztą elektroniczną na adres e-mail:
beata.woloszynowska.bydgoszcz@rdos.gov.pl, **do dnia 15 czerwca 2020 r.**
2. Ocena ofert – szacowanie wartości zamówienia nie ma charakteru publicznego.

IX. Osoby uprawnione do kontaktów z wykonawcami:

Magdalena Wajchert – Pełnomocnik ds. Projektu
tel.: 52 50-65-666 wew. 6047
e-mail: magdalena.wajchert.bydgoszcz@rdos.gov.pl

Beata Wołoszynowska – Główny specjalista w Wydziale Szkód w Środowisku
tel.: 52 50-65-666 wew. 6042
e-mail: beata.woloszynowska.bydgoszcz@rdos.gov.pl

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY
Magdalena Wajchert
Maria Dombrowicz



Faint, illegible text or markings, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

Handwritten signature or name in blue ink, appearing to read "Kakut".