



Fundusze Europejskie
dla Polski Wschodniej



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie koncepcji zielono-niebieskiej infrastruktury na terenach placówek oświatowych w Mieście Mława w ramach projektu pn. „Zintegrowane przedsięwzięcia infrastrukturalne dostosowujące teren Miasta Mława do zmian warunków pogodowych poprzez poprawę retencji i zarządzanie wodami opadowymi” realizowanego na podstawie umowy nr FEPW.02.02-IW.01-0017/23 z dnia 23.05.2024 r. w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Polski Wschodniej 2021-2027, Priorytet FEPW.02 Energia i klimat, Działania 2.2. Adaptacja do zmian klimatu.

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie koncepcji zagospodarowania terenów placówek oświatowych w następujących lokalizacjach:
 - a) Zespół Placówek Oświatowych nr 1, ul. Warszawska 52, nr działki ewidencyjnej 959/19 w jednostce ewidencyjnej 141301_1, Mława, obręb 0010 Mława, powiat mławski, województwo mazowieckie;
 - b) Zespół Placówek Oświatowych nr 2, ul. Graniczna 39, nr działek ewidencyjnych 1844, 1849/6, 1849/7, 1849/5, 1849/2 i 1849/4 w jednostce ewidencyjnej 141301_1, Mława, obręb 0010 Mława, powiat mławski, województwo mazowieckie;
 - c) Zespół Placówek Oświatowych nr 3, ul. Ordona 14 oraz ul. Hoża 6, nr działek ewidencyjnych 277/2 i 95/6 w jednostce ewidencyjnej 141301_1, Mława, obręb 0010 Mława, powiat mławski, województwo mazowieckie;
 - d) Szkoła Podstawowa nr 6, ul. Żołnierzy 80 Pułku Piechoty 5, nr działki ewidencyjnej 3630 w jednostce ewidencyjnej 141301_1, Mława, obręb 0010 Mława, powiat mławski, województwo mazowieckie;
 - e) Szkoła Podstawowa nr 3, ul. Henryka Pogorzelskiego 4, nr działki ewidencyjnej 3835/4 w jednostce ewidencyjnej 141301_1, Mława, obręb 0010 Mława, powiat mławski, województwo mazowieckie.

W ramach opracowania należy przygotować:

- 1) koncepcję zagospodarowania terenu – forma graficzna;
- 2) opis proponowanych rozwiązań technicznych i przyrodniczych;
- 3) wykaz proponowanych roślin;
- 4) przedmiar;
- 5) kosztorys;
- 6) wersję elektroniczną dokumentów.

Szczegółowy zakres opracowania zawiera załącznik nr 1 do OPZ.

Dokumentację fotograficzną stanu istniejącego zawiera załącznik nr 2 do OPZ.

Zespół Placówek Oświatowych nr 1 przy ul. Warszawskiej 52 mieści się w strefie ochrony konserwatorskiej. Zamawiający uzyskał zgodę Konserwatora na przeprowadzenie prac.

Przy opracowaniu dokumentacji konieczna jest współpraca z przedstawicielami Zamawiającego. Koncepcja zostanie zaakceptowana przez Zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Polski Wschodniej



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



II. Wytyczne dotyczące opracowania koncepcji

Zakres terenowy:

- przedmiotem opracowania koncepcyjnego należy objąć tereny według załącznika graficznego (obszary opracowań oznaczono na mapach stanowiących załącznik nr 3 do OPZ).

Przy opracowaniu koncepcji należy wziąć pod uwagę, aby elementy zagospodarowania terenu charakteryzowały się wysokim standardem estetycznym i użytkowym, trwałością oraz możliwością łatwego utrzymania wszystkich elementów zagospodarowania i wyposażenia terenu zielonego.

W ramach koncepcji należy:

- zaprojektować formy nasadzeń (m.in. krzewów, bylin, drzew), w miarę możliwości gatunki rodzime;
- do nasadzenia w ogrodzie deszczowym należy wybierać tzw. rośliny hydrofitowe, które oczyszczają wodę oraz znoszą okresy suszy i zalewania. Zaleca się wykorzystanie roślin wieloletnich (bylin), by uniknąć corocznych nasadzeń, które naruszają warstwy drenujące.

Koncepcję należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, wiedzą techniczną oraz winna być ona opatrzona klauzulą o kompletności i przydatności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Wizja lokalna jest elementem opcjonalnym- po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

W opracowaniu należy przedstawić dokładny opis technologii przygotowania podłoża, wykonania nasadzeń oraz zalecenia dotyczące pielęgnacji w 3-letnim okresie po posadzeniu.

Projekt nasadzeń należy sporządzić na aktualnej mapie do celów projektowych, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Część opisowa i rysunkowa musi umożliwiać jednoznaczne określenie lokalizacji nasadzeń.

Wymaga się, aby całość opracowanie zostało przygotowane za pomocą oprogramowania komputerowego, a w szczególności:

- części opisowe wykonane były za pomocą komputerowego edytora tekstów kompatybilnego z MS Word i w formacie *.pdf,
 - obliczenia ilości podstawowych robót były wykonane za pomocą arkusza kalkulacyjnego kompatybilnego z MS Excel i w formacie *.pdf, dopuszcza się, aby obliczenia specjalistyczne były wykonywane w innym programie niż kompatybilny z MS Excel pod warunkiem, że wersje elektroniczne obliczeń i ich wyniki będą przedstawiane w formacie *.pdf;
- części graficzne w formacie *.pdf, *.dwg, *.dgn.

III. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia: do 45 dni od dnia podpisania umowy.



Fundusze Europejskie
dla Polski Wschodniej



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Okres obowiązywania rękojmi i gwarancji wynosi 36 miesięcy.

Załączniki:

Nr 1: Szczegółowy zakres opracowania

Nr 2: Dokumentacja fotograficzna stanu istniejącego

Nr 3: Mapy lokalizacyjne