



Opublikowano na: Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Miasta Mława
(bip.mlawa.pl)

Autor: Aneta Malinowska

Opracowanie analizy przedinwestycyjnej możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii w ramach zadania: Poprawa efektywności energetycznej budynków ZPO nr 3 w Mławie

Termin składania ofert

śr., 20/03/2024 - 12:55 - pt., 05/04/2024 - 10:00

Opis przedmiotu zamówienia



Aktualizacja z dnia 9.04.2024 r. - powiadomienie o wyborze oferty.

Aktualizacja z dnia 8.04.2024 r. - zbiorcze zestawienie ofert.

Aktualizacja z dnia 3.04.2024 r. - odpowiedzi na zapytania Wykonawców.

Zadanie pn. „Poprawa efektywności energetycznej budynków ZPO nr 3 w Mławie”
dotyczy opracowania analizy przedinwestycyjnej możliwości wykorzystania

odnawialnych źródeł energii w budynkach należących do Zespołu Placówek Oświatowych nr 3 w Mławie.

W skład ZPO nr 3 wchodzi Szkoła Podstawowa nr 7 Miejskie Przedszkole Samorządowe nr 3 oraz Miejskie Przedszkole Samorządowe nr 4 wraz z Oddziałami Integracyjnymi. W sumie analiza dotyczyć będzie 4 wyodrębnionych budynków oświatowych wchodzących w skład ZPO 3 w Mławie.

W ramach zamówienia Wykonawca przeprowadzi kompleksową ocenę efektywności energetycznej, polegającą na analizie zużycia energii, identyfikacji obszarów, w których można poprawić efektywność oraz zaproponuje rozwiązania mające na celu redukcję kosztów oraz oszczędność energii.

Analiza przedinwestycyjna powinna zawierać m.in.:

- 1) Określenie stanu obecnego obiektów.
- 2) Analizę możliwości etapowego i wariantowego wprowadzenia rozwiązań,
- 3) Analizę kosztową (szacunkowego określenia koniecznych do poniesienia nakładów),
- 4) Analizę bieżących wydatków w odniesieniu do zaproponowanych rozwiązań,
- 5) Analizę możliwości realizacji danych elementów w odniesieniu do obowiązujących przepisów prawa.

Opracowanie powinno obejmować:

1. Określenie modelu cyfrowego budynku porównującego stan po modernizacji do stanu bieżącego,
2. Założenia optymalizacyjne w odniesieniu do źródeł ciepła i ogrzewania,
3. Założenia optymalizacyjne w odniesieniu do systemu wentylacji i klimatyzacji,
4. Możliwości wprowadzenia alternatywnych źródeł energii, w tym OZE,
5. Możliwości wprowadzenia systemów związanych z energią elektryczną (off grid, on grid, magazynu energii itp.),

Możliwości i potrzeby wprowadzenia lub integracji obiektu z systemami zarządzania typu SMART.

Analizę przedinwestycyjną należy sporządzić w 3 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej.

Przedmiotowa dokumentacja musi być zgodna z:

-Programem Ochrony Powietrza dla stref w województwie mazowieckim, w którym zostały przekroczone poziomy dopuszczalne i docelowe substancji w powietrzu (uchwała z dnia 8.09.2020 r. Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 115/20, Dz.

Urz. Woj. Maz. poz. 9595 <https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/content/show/1002181>),
-Uchwałą Antysmogową dla Mazowsza (uchwała nr 162/17 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 24.10.2017 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa mazowieckiego ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, zmieniona uchwałą nr 59/22 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 26 kwietnia 2022 r.

-Programem Ograniczania Niskiej Emisji dla Miasta Mława (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 4575 z dnia 8.04.2019 r.)

https://edziennik.mazowieckie.pl/WDU_W/2019/4575/akt.pdf;

- Strategią rozwoju województwa mazowieckiego 2030+. Innowacyjne Mazowsze

<https://mazovia.pl/pl/bip/dokumenty-strategiczne/strategia-rozwoju-woje...>

- Krajowym Programem Ochrony Powietrza do roku 2020 (z perspektywą do 2030)

<https://bip.mos.gov.pl/strategie-plany-programy/krajowy-program-ochrony...>

Analiza ma za zadanie umożliwić realizację zadania w ramach środków z Unii Europejskiej. Powinna tym samym odnosić się do dokumentów strategicznych i umożliwiać ubieganie się o dofinansowanie w ramach naborów.

2. Inne informacje związane z przedmiotem zamówienia:

Termin realizacji zamówienia: 3 miesiące od podpisania umowy

Okres gwarancji: 36 miesięcy od daty odbioru przedmiotu zamówienia

3. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień:

79131000-1 - Usługi w zakresie dokumentów

71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

Informacje o ogłoszeniu

[WI.271.18.2024 Formularz ofertowy, opis, wzór umowy -OZE ZPO 3 do publikacji.docx 79.24 KB](#)

[WI.271.18.2024 Formularz ofertowy, opis, wzór umowy -OZE ZPO 3 do publikacji.pdf 282.89 KB](#)

Dodatkowe informacje

[Mapy 742.63 KB](#)

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami

[Odpowiedzi na pytania Wykonawców 149.07 KB](#)

Otwarcie ofert

[Zbiorcze zestawienie ofert 163.35 KB](#)

Wybór najkorzystniejszej oferty

[wybór najkorzystniejszej oferty 173.52 KB](#)

Uwagi

Aktualizacja z dnia 9.04.2024 r. - powiadomienie o wyborze oferty.

Aktualizacja z dnia 8.04.2024 r. - zbiorcze zestawienie ofert.

Aktualizacja z dnia 3.04.2024 r. - odpowiedzi na zapytania Wykonawców.

Podmiot udostępniający informację: Urząd Miasta Mława

Osoba odpowiedzialna za informację: Piotr Tomaszewski

Osoba wprowadzająca informację: Aneta Malinowska

Data wytworzenia informacji: 20.03.2024 13:05:49

Data ostatniej modyfikacji: 09.04.2024 10:50:24

Liczba odsłon: 0

Data	Osoba dokonująca zmian	Opis zmiany
09.04.2024 10:50:24	Aneta Malinowska	edycja strony
08.04.2024 08:17:26	Aneta Malinowska	edycja strony
03.04.2024 14:05:35	Aneta Malinowska	edycja strony
03.04.2024 14:03:02	Aneta Malinowska	edycja strony
20.03.2024 13:48:59	Aneta Malinowska	edycja strony
20.03.2024 13:05:49	Aneta Malinowska	strona została dodana

Adres źródłowy: <https://bip.mlawa.pl/zamowienie-publiczne/opracowanie-analzy-przedinwestycyjnej-mozliwosci-wykorzystania-odnawialnych>