



Minister Klimatu i Środowiska

DIŚ-II.441.101.2023.AB
2603694.10065260.8065193
Warszawa, 11-05-2023

ZAPYTANIE OFERTOWE*

(na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r., Prawo zamówień publicznych – Dz. U. z 2022 r. poz. 1710)

Zamawiający:

Ministerstwo Klimatu i Środowiska
Departament Instrumentów Środowiskowych
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa

Oferta na realizację zamówienia polegającego na przebudowie systemu „Pozwolenia zintegrowane”.

1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zgodnie z art. 212 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2022 r. poz. 2556) (dalej Poś) minister właściwy do spraw klimatu prowadzi rejestr wniosków o wydanie pozwolenia zintegrowanego oraz wydanych pozwoleń zintegrowanych. Obowiązek ten realizowany jest za pośrednictwem bazy danych administrowanej przez MKiŚ. Przedmiotowa baza przechowuje informacje nt. wniosków o wydanie pozwolenia zintegrowanego, wydanych pozwoleń oraz szereg danych towarzyszących takich jak charakterystyka instalacji, dla której wydano pozwolenie, jej lokalizacja czy wskazanie organu administracji, który to pozwolenie wydał.

Schemat bazy wraz z instrukcją obsługi stanowi załącznik do niniejszego zapytania.

Baza danych zbudowana została w oparciu o MySQL i funkcjonuje na serwerach MKiŚ. Dostęp dla użytkowników (także administratorów) możliwy jest online za pośrednictwem aplikacji klienta.

Z bazy danych korzystają wyłącznie pracownicy MKiŚ i nie jest udostępniana „na zewnątrz”. Baza zasilana jest na podstawie informacji przekazywanych do MKiŚ przez organy wydające

pozwolenia zintegrowane. Dane wprowadzane są przez pracowników MKiŚ, za pośrednictwem stworzonych w tym celu formularzy.

Poza przechowywaniem informacji baza danych umożliwia także generowanie raportów w oparciu o zdefiniowane wcześniej zapytania.

Dotychczasowa eksploatacja systemu wskazuje na potrzebę uzupełnienia go o kilka funkcjonalności, które usprawnią codzienną pracę z tym narzędziem. Zmianie uległy także potrzeby w zakresie raportowania i konieczne jest stworzenie nowych oraz modyfikacja istniejących raportów. Ponadto z uwagi na planowaną nowelizację przepisów baza powinna zostać uzupełniona o możliwość dodawania zakładów/ instalacji należących do branż przemysłowych dotychczas nieuwzględnionych w rejestrze.

1.1 Zadania do realizacji

1.1.1 Dodanie nowych funkcjonalności

Modyfikacja sposobu funkcjonowania interfejsu tak, aby po stworzeniu listy kilku zakładów w oparciu o warunki wyszukiwania zadane przez użytkownika i wejściu we właściwości jednego z tych zakładów możliwy był powrót do wcześniej stworzonej listy wybranych zakładów, a nie do zestawienia uwzględniającego wszystkie zakłady zgromadzone w bazie.

1.1.2 Raporty

Stworzenie generatora raportów umożliwiającego wybieranie z bazy wskazanych przez użytkownika danych np. poprzez wskazanie odpowiednich kryteriów takich jak nazwa zakładu, branża instalacji, data wydania pozwolenia itp. Generator raportów powinien dawać możliwość stworzenia raportu w oparciu o kilka jednocześnie zadanych warunków, aby prezentować dane zapisane w tabelach bazy danych w wybranej przez użytkownika konfiguracji. Podstawowy zakres raportu może obejmować np. większość pól z

wchodzących w skład rejestru tabel. Na podstawie kryteriów wybieranych przez użytkownika byłby odpowiednio modyfikowany lub ograniczany.

Zapewnienie możliwości generowania raportu dla każdego rodzaju danych, które znajdują się w bazie.

W załączeniu wskazano przykładowy zakres i format wybranych raportów.

Raporty powinny być generowane/eksportowane do formatu arkusza kalkulacyjnego MS Excel.

1.1.3 Uwzględnienie organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz daty wydania pozwolenia (decyzji głównej) w liście zakładów

Przy wyszukiwaniu instalacji po zakładzie powinien być wyświetlony oprócz nazwy zakładu i nr branży (jak jest obecnie) również organ właściwy do wydania lub zmiany pozwolenia zintegrowanego oraz data wydania pozwolenia (decyzji głównej).

1.1.4 Dodanie informacji o wygaszonym pozwoleniu

Aktualnie wygaszone pozwolenia są usuwane. Istotne jest zapewnienie możliwości oznaczenia, że dla konkretnej instalacji z danego zakładu wydana została decyzja w sprawie wygaszenia.

Pozwolenia mogą być wygaszane w całości lub w części (np. w odniesieniu tylko do jednej z kilku objętych pozwoleniem instalacji). Dlatego wprowadzone modyfikacje powinny umożliwiać oznaczenie instalacji jako wygaszonej, oznaczenie pozwolenia jako wygaszonego oraz oznaczenie zakładu jako wygaszonego (gdy wygaszone zostaną wszystkie wydane decyzje). Nie byłoby potrzeby usuwania instalacji lub całego zakładu a potem przywracania wpisu gdyż niekiedy decyzja o wygaszeniu jest uchylana. Ponadto takie oflagowanie pozwolenia, instalacji czy zakładu pozwalałoby na nieuwzględnianie ich w raportach lub stworzenie raportu obejmującego tylko wygaszone decyzje. Dla przykładu tam gdzie wygaszona byłaby jedna z kilku instalacji objętych jednym pozwoleniem, raport obejmujący zakłady, instalacje i pozwolenia nie uwzględniałby tej jednej wygaszonej instalacji ale zakład, pozwolenie jak również pozostałe instalacje byłyby nadal uwzględniane.

1.1.5 Inny układ formularza pokazującego informacje nt. zakładu.

Obecnie karta zakładu umożliwia przejście do informacji nt instalacji, wniosku oraz pozwolenia poprzez zakładki zlokalizowane na dole strony. Taki układ formularzy jest niepraktyczny, gdyż nie pozwala na jednoczesne (w jednym oknie) wyświetlenie informacji nt. instalacji, wniosku i pozwolenia. Dlatego też należy wprowadzić zmiany powodujące, że na dole karty „zakład” wyświetlane będą powiązane z tym zakładem instalacje, złożone dla tych instalacji wnioski i wydane na ich podstawie pozwolenia np.:

Id instalacji	Typ instalacji	Branże	Nr wniosku	Data złożenia	Nr pozwolenia	Typ decyzji	Data wydania	Data ważności	Organ
1282	istniejąca	1.1	2634	2020-12-07	456	Decyzja główna	2021-02-04		Marszałek województwa opolskiego
1282	istniejąca	1.1	3012	2022-12-07	456	Decyzja zmieniająca	2023-02-04		Marszałek województwa opolskiego
1345	nowa	6.13	3456	2022-10-09	456	Decyzja zmieniająca	2023-01-18		Marszałek województwa opolskiego

1.1.6 Dodanie do formularza „pozwolenie” informacji o udzielonych odstępstwach

Obecnie informacja o udzieleniu odstępstwa przypisana jest do instalacji. Utrudnia to odszukanie konkretnej decyzji np. zmiany do pozwolenia w której takiego odstępstwa udzielono. Dlatego baza powinna zostać uzupełniona o możliwość przypisywania informacji o odstępstwie także do pozwolenia jak również wyświetlania tej informacji w formularzach oraz wykorzystywania w raportach.

1.1.7 Dodawanie nowych branż

Baza danych powinna zostać rozbudowana o formularz umożliwiający dodawanie nowych rodzajów działalności do tabeli „branża” tak, aby nowo dodane rodzaje działalności można było przyporządkowywać do instalacji za pośrednictwem formularzy wykorzystywanych do rejestracji nowych instalacji lub modyfikacji istniejących wpisów.

1.1.8 Modyfikacja struktury przechowywania i wyświetlania informacji na temat adresu

Obecnie atrybut, nazwa ulicy oraz numer budynku przechowywane są w jednym polu np. ul. Ciepłownicza 8. Celem usprawnienia przetwarzania danych oraz ich raportowania należy rozdzielić poszczególne składowe adresu np. oddzielnie atrybutu (np. ul., al., pl) nazwy ulicy (bez hasła "ul.") i oddzielnie numeru.

W ramach realizacji tego zadania Wykonawca powinien przeprowadzić migrację danych opisujących adres do nowego formatu.

1.1.9 Przeprowadzenie szkoleń

Przeprowadzenie dwóch szkoleń online dla użytkowników i administratorów systemu (w sumie ok 10 osób/1 szkolenie) celem omówienia zasad działania oraz nauka korzystania, w odniesieniu do nowych funkcjonalności.

1.1.10 Zainstalowanie zmian w siedzibie Zamawiającego oraz sprawdzenie poprawności działania systemu

- Zainstalowanie zaktualizowanej wersji systemu na serwerze Zamawiającego za pomocą udostępnionego przez Zamawiającego VPN.
- Uruchomienie zmodyfikowanego systemu i zapewnienie ciągłości jego działania (sprawdzenie procedur przywracania działania systemu w przypadku czasowego wyłączenia serwera).
- Weryfikacja poprawności działania procedur służących do wykonywania kopii zapasowych systemu.

1.1.11 Wymagania dodatkowe

- Wykonawca zapewni, że zainstalowanie systemu na serwerach Zamawiającego nie będzie naruszało autorskich praw majątkowych osób trzecich.
- Wykonawca przeprowadzi testy techniczne systemu.

- Wykonawca przygotowuje szczegółową instrukcję obsługi systemu w wersji elektronicznej wraz z hasłami dostępu (o ile będzie to niezbędne) oraz kodami źródłowymi, które przekaże zamawiającemu,
- System powinien być zgodny z dobrymi praktykami dotyczącymi bezpieczeństwa – standard OWASP-ASVS na poziomie 2 (Open Web Application Security Project).
<https://owaspasvs.readthedocs.io/en/latest/level2.html>,

2 Termin i sposób wykonania zamówienia

Zamówienie należy zrealizować poprzez modyfikację istniejącej bazy danych łącznie z oprogramowaniem wykorzystywanym do jej obsługi w sposób umożliwiający bezpośrednio

korzystanie ze wszystkich funkcjonalności systemu.

Instrukcję, o której mowa w pkt. 1.1.11 należy sporządzić w formacie PDF i Microsoft Office 2010 (lub kompatybilnym).

Realizacja zamówienia obejmuje także przekazanie pełni autorskich praw majątkowych do wdrożonej wersji systemu, także w zakresie jego udostępniania i modyfikowania przez strony trzecie.

Zamówienie powinno zostać zrealizowane w ciągu 5 miesięcy od daty podpisania umowy z Wykonawcą.

Wykonawca powinien na bieżąco informować Zamawiającego o postępach w realizacji pracy i być gotowy do odbycia przynajmniej 2 telekonferencji/spotkań w siedzibie Zamawiającego.

3 Warunki udziału w postępowaniu i kompetencje członków Zespołu

- Wykształcenie wyższe o profilu informatycznym,
- Doświadczenie w zakresie tworzenia baz danych w oparciu o MySQL

4 Wymagania dotyczące oferty

4.1 Informacje jakie wykonawca powinien uwzględnić w ofercie

- Cenę jednostkową netto, podatek od towarów i usług (VAT), wskazanie jaką część ceny stanowią prawa autorskie, cenę brutto w złotych,
- Wykaz projektów, opracowań, prac itp. mających związek z zakresem tworzenia oraz przebudowy systemu bazy danych, zrealizowanych przez Wykonawcę lub autorów w ciągu ostatnich 10 lat. Na podstawie wykazu zrealizowanych projektów i prac oceniane będzie doświadczenie wykonawcy, zgodnie z metodyką wskazaną w pkt 5.2.
- CV członków zespołu, zaangażowanych w wykonanie systemu bazy danych.

Oferta powinna zawierać nazwę i adres Wykonawcy. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.

4.2 Forma składania ofert

Ofertę należy złożyć drogą elektroniczną w formie podpisanego, zeskanowanego dokumentu na adres: monika.kosinska@klimat.gov.pl lub agnieszka.borkowska@mos.gov.pl oraz departament.instrumentow.srodowiskowych@klimat.gov.pl

4.3 Termin składania ofert

Ofertę należy złożyć do dnia **15 maja 2023 r.**

5 Kryteria oceny ofert

Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie poniżej przedstawionych kryteriów oceny ofert. Liczba przyznawanych punktów dla każdego kryterium zostanie zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

Lp.	Kryterium	Waga
1	Cena	70 %
2	Doświadczenie	30%
Suma		100%

5.1 Cena 70% oceny

Maksymalną liczbę punktów (70) otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą całkowitą cenę za realizację zamówienia. Pozostali wykonawcy otrzymają liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

$$P1 = \frac{C_n}{C_{ob}} \times [70] \text{ gdzie:}$$

P1 – liczba punktów przyznanych w związku z zaoferowaną ceną

C_n – najniższa zaoferowana cena brutto

C_{ob} – cena brutto oferty badanej

5.2 Doświadczenie 30%

Maksymalną liczbę punktów (30) otrzyma wykonawcza, który wykaże się największą liczbą stworzonych od podstaw baz danych, modernizacją baz danych lub prac związanych z zakresem zlecenia (posiada największe doświadczenie).

Tworzenie od podstaw systemów o tematyce związanej z ochroną środowiska = 3, natomiast prace związane z zarządzaniem i obsługą bazami będą oceniane z zastosowaniem wagi = 1

Pozostali wykonawcy otrzymają liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem

$$P2 = \frac{D_{ob}}{D_n} \times [30] \text{ gdzie:}$$

P2 – liczba punktów przyznanych wykonawcy za doświadczenie

D_n – oferta z największym doświadczeniem

D_{ob} – doświadczenie oferty badanej

5.3 Suma:

Maksymalną możliwą końcową oceną oferty jest 100 punktów. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która po zsumowaniu punktów przyznanych za poszczególne kryteria uzyska najwyższą liczbę punktów P zgodnie ze wzorem: $P = P1 + P2$

6 Osoby do kontaktu

Monika Kosińska, Departament Instrumentów Środowiskowych, tel.: 22 3692876, email:

monika.kosinska@klimat.gov.pl

Agnieszka Borkowska, Departament Instrumentów Środowiskowych, tel.: 22 3692709,

email: agnieszka.borkowska@mos.gov.pl

Z wyrazami szacunku

Maciej Mucha
Dyrektor
Ministerstwo Klimatu i Środowiska
/ – podpisany cyfrowo/