



Załącznik nr 3 do umowy /GDOŚ/2023
Opis Przedmiotu Zamówienia

ZAMAWIAJĄCY
Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Modernizacja funkcjonalności bazy danych o ocenach oddziaływania na środowisko na potrzeby sprawozdawczości oraz analizy danych



GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA



WSPIERANIE
SYSTEMU OCEN
ODDZIAŁYWANIA
NA ŚRODOWISKO



NFOŚiGW

Załącznik nr 3 do umowy /GDOŚ/2023
Opis Przedmiotu Zamówienia

Spis treści

SŁOWNIK	1
1 OPIS SYSTEMU BAZA OOŚ	2
1.1. WSTĘP	2
1.2. OPIS FUNKCJONALNY	3
1.3. OPIS TECHNICZNY	6
2 ZADANIA OBJĘTE ZAMÓWIENIEM	11
2.1. MODERNIZACJA BAZY OOŚ	12
2.1.1. Zakres modernizacji bazy ooś	12
2.1.2. Wymagania dla zadań modernizacji bazy ooś	23
2.1.3. Zasady Odbioru	24
2.2. GWARANCJA	25

Słownik

Pojęcie/Skrót	Opis
baza ooś, System	System teleinformatyczny Baza Danych o Ocenach Oddziaływania na Środowisko, rozumiany jako zespół współpracujących ze sobą urządzeń informatycznych i oprogramowania zapewniający przetwarzanie, przechowywanie, a także wysyłanie i odbieranie za pośrednictwem Internetu danych, zgodnie z art. 128 Ustawy ooś
czas reakcji	Maksymalny czas od zgłoszenia błędu lub usterki (zdefiniowanych w pkt 2.2 ppkt 6 OPZ), w którym Wykonawca w ramach gwarancji zobowiązany jest odebrać zgłoszenie błędu/usterki i rozpocząć działania w celu usunięcia tego błędu/usterki
GDOŚ	Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
godzina robocza	Okres trwający godzinę zegarową w ramach godzin pracy Zamawiającego
dzień roboczy	8 godzin roboczych
godziny pracy Zamawiającego	8.00 – 16.00 w dni robocze
dni robocze	Dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy wskazanych w ustawie z dnia 18 stycznia 1951 r. <i>o dniach wolnych od pracy</i> (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1920) lub wskazanych jako wolne od pracy przez Szefa Kancelarii Prezesa Rady Ministrów (o tych ostatnich Zamawiający zobowiązany jest jednak powiadomić Wykonawcę).
ooś	Ocena oddziaływania na środowisko
oprogramowanie dedykowane	Unikalne oprogramowanie opracowane jednostkowo dla Zamawiającego dedykowane jego wymaganiom.
oprogramowanie standardowe	Oprogramowanie stanowiące gotowy produkt dostępny na rynku dla wielu podmiotów w publicznej ofercie danego producenta, identyfikowane jednoznacznie w szczególności przez nazwę własną, numer wersji oraz zestawienie posiadanej funkcjonalności.
rozporządzenie ooś	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. <i>w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko</i> (Dz. U. poz. 1839, z późn. zm.)
sooś	Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko
OPZ	Opis Przedmiotu Zamówienia
Umowa	Umowa na realizację niniejszego Zamówienia
Ustawa ooś	Ustawa z dnia 3 października 2008 r. <i>o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko</i> (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029, z późn. zm.)

1 Opis systemu Baza ooś

1.1. Wstęp

1.1.1. Uwarunkowania formalne bazy ooś

Zgodnie z art. 128 Ustawy ooś, Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska prowadzi bazę ooś. Zgodnie z art. 25 ust. 1 pkt 2 Ustawy ooś baza ooś jest udostępniana w Biuletynie Informacji Publicznej. Ponadto z art. 129 ust. 2 Ustawy ooś wynikają cele, którym ma służyć prowadzenie bazy ooś:

- potrzeba monitorowania ocen oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, strategicznych ocen oddziaływania na środowisko, ocen oddziaływania przedsięwzięcia na obszar Natura 2000 oraz ponownego przeprowadzania ocen oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- poszerzenia dostępu do informacji o środowisku,
- osiągnięcia jak najwyższego poziomu ochrony środowiska.

Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska zbudował bazę ooś w ramach zamówienia publicznego „Prace analityczne, projektowe, dokumentacyjne oraz wdrożeniowo – implementacyjne związane z budową bazy danych o ocenach oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz strategicznych ocenach oddziaływania na środowisko (bazy ooś)” DOOŚ-IWOŚ.261.007.2012. Obecnie Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska administruje bazą ooś, a także prowadzi prace mające na celu jej rozwój. Baza ooś jest dostępna w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem: <https://www.gov.pl/web/gdos/bazy-danych-o-ocenach-oddziaływania-na-srodowisko>, a także na stronie: <http://bazaooos.gdos.gov.pl>.

Informacje zawarte w bazie ooś pochodzą od organów prowadzących postępowania w zakresie ooś. Celem otrzymania uprawnień do wprowadzania i modyfikacji danych w bazie ooś, przedstawiciele organów (urzędy centralne, regionalne dyrekcje ochrony środowiska, jednostki samorządu terytorialnego i in.) dokonują jednorazowej rejestracji, po której otrzymują uprawnienia do logowania się do Systemu.

1.1.2. Obecny stan wdrożenia

Bazę ooś udostępniono użytkownikom części organów w 2012 roku w ramach wdrożenia pilotażowego. W 2013 roku została ona udostępniona wszystkim organom właściwym w zakresie ocen oddziaływania na środowisko.

Dodatkowo, dzięki udostępnieniu bazy ooś, możliwość przeglądania najważniejszych informacji o postępowaniach w zakresie ocen oddziaływania na środowisko (bez prawa ich modyfikacji) mają również przedstawiciele innych organów oraz społeczeństwa: osoby fizyczne, inwestorzy, organizacje ekologiczne. Do przeglądania tych informacji nie jest potrzebne logowanie do Systemu.

Obecnie w bazie ooś zarejestrowanych jest ponad 5,1 tys. użytkowników z organów właściwych w zakresie ooś, a wprowadzono do niej ponad 125 tys. rekordów (każdy z rekordów zawiera informacje na temat jednego postępowania w zakresie ooś lub sooś, a w części przypadków również jego dokumentację w postaci plików PDF). W ostatnich latach rejestrowanych jest średnio ok. 0,6-1,2 mln odsłon/rok (łącznie przez zalogowanych jak i niezalogowanych użytkowników).

1.2. Opis funkcjonalny

1.2.1. Wstęp

Przedstawione w pkt 1.1.1 cele, którym służy baza ooś, wynikające z art. 129 osiągnięte są poprzez realizację przez system określonych usług (pkt 1.2.2.). W ramach poszczególnych usług dostępne są konkretne funkcjonalności (pkt 1.2.3.).

1.2.2. Katalog usług bazy ooś

Kod usługi Systemu	BS.01
Nazwa usługi Systemu	Aktualizacja Bazy danych ooś o informacje o każdej rozpoczętej, prowadzonej i zakończonej strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko projektów polityk, strategii, planów lub programów, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania na bieżąco informacji drogą elektroniczną o strategicznej ocenie oddziaływania również w kontekście transgranicznym. Informacjami podlegającymi udostępnianiu będą: projekty dokumentów wraz z załącznikami, opinie, uzgodnienia i stanowiska organów uczestniczących w procedurze.

Kod usługi Systemu	BS.02
Nazwa usługi Systemu	Aktualizacja Bazy danych ooś o informacje o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania informacji drogą elektroniczną o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko wraz z załącznikami.

Kod usługi Systemu	BS.03
Nazwa usługi Systemu	Aktualizacja Bazy danych ooś o informacje o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko.

Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania informacji drogą elektroniczną o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko wraz z załącznikami.
-------------	---

Kod usługi Systemu	BS.04
Nazwa usługi Systemu	Aktualizacja Bazy danych ooś o informacje o ponownej ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania informacji drogą elektroniczną o ponownej ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko wraz z załącznikami.

Kod usługi Systemu	BS.05
Nazwa usługi Systemu	Aktualizacja Bazy danych ooś o informacje o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na obszary Natura 2000
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania informacji drogą elektroniczną o ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na obszary Natura 2000 wraz z załącznikami.

Kod usługi Systemu	BS.06
Nazwa usługi Systemu	Udostępnianie informacji z Bazy danych ooś
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu informacji drogą elektroniczną o ocenach oddziaływania na środowisko.

Kod usługi Systemu	BS.07
Nazwa usługi Systemu	Zarządzanie dostępem i uprawnieniami do informacji Systemu Bazy danych ooś
Opis usługi	Usługa polega na dostarczeniu funkcjonalności do administrowania Systemem w zakresie dostępu i uprawnień użytkowników.

Kod usługi Systemu	BS.08
Nazwa usługi Systemu	Monitoring, raportowanie i zarządzanie jakością danych
Opis usługi	Usługa ma umożliwić skuteczne i sprawne monitorowanie prowadzonych postępowań w przedmiocie oceny oddziaływania na środowisko. Ponadto efektem usługi wobec przedkładanych i udostępnianych informacji ma być podniesienie jakości sporządzanej w toku oceny oddziaływania na środowisko dokumentacji, zarówno po stronie organów właściwych do prowadzenia postępowań jak i wnioskodawców ubiegających się o wymagane prawem decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach.

Kod usługi Systemu	BS.09
Nazwa usługi Systemu	Zgłaszanie uwag
Opis usługi	Usługa polega na umożliwieniu zgłaszania w Systemie uwag dotyczących wszystkich aspektów funkcjonowania bazy ooś.

Kod usługi Systemu	BS.10
Nazwa usługi Systemu	Import danych z arkusza xls
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości przekazania informacji za pomocą formularza o rozszerzeniu .xls zarówno pojedynczych postępowań, jak również rocznych zestawień informacji.

Kod usługi Systemu	BS.11
Nazwa usługi Systemu	Tworzenie rocznego zestawienia archiwalnych informacji, w formacie pdf, zgodnie z art. 129 ust.1 Ustawy ooś
Opis usługi	Usługa polega na udostępnieniu możliwości wygenerowania i zapisu w formacie pdf, w ramach jednego urzędu, zbiorczej archiwalnej informacji rocznej o rozpoczętych, prowadzonych i zakończonych ocenach oddziaływania na środowisko oraz strategicznych ocenach oddziaływania na środowisko, w tym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko

1.2.3. Opis poszczególnych funkcjonalności systemu

Funkcjonalności systemu zostały przedstawione w załączniku 1 – Projekt funkcjonalny i prototypów interfejsów komunikacji systemu z użytkownikiem

1.3. Opis techniczny

1.3.1. Infrastruktura

W ramach Systemu Bazy danych oos funkcjonują:

- Środowisko produkcyjne;
- Środowisko testowe wewnętrzne - dostępne w sieci wewnętrznej GDOŚ lub przez VPN);
- Środowisko testowe zewnętrzne (szkoleniowe) – dostępne zarówno w sieci wewnętrznej jak i w sieci Internet pod adresem szkolenie2013.gdos.gov.pl.

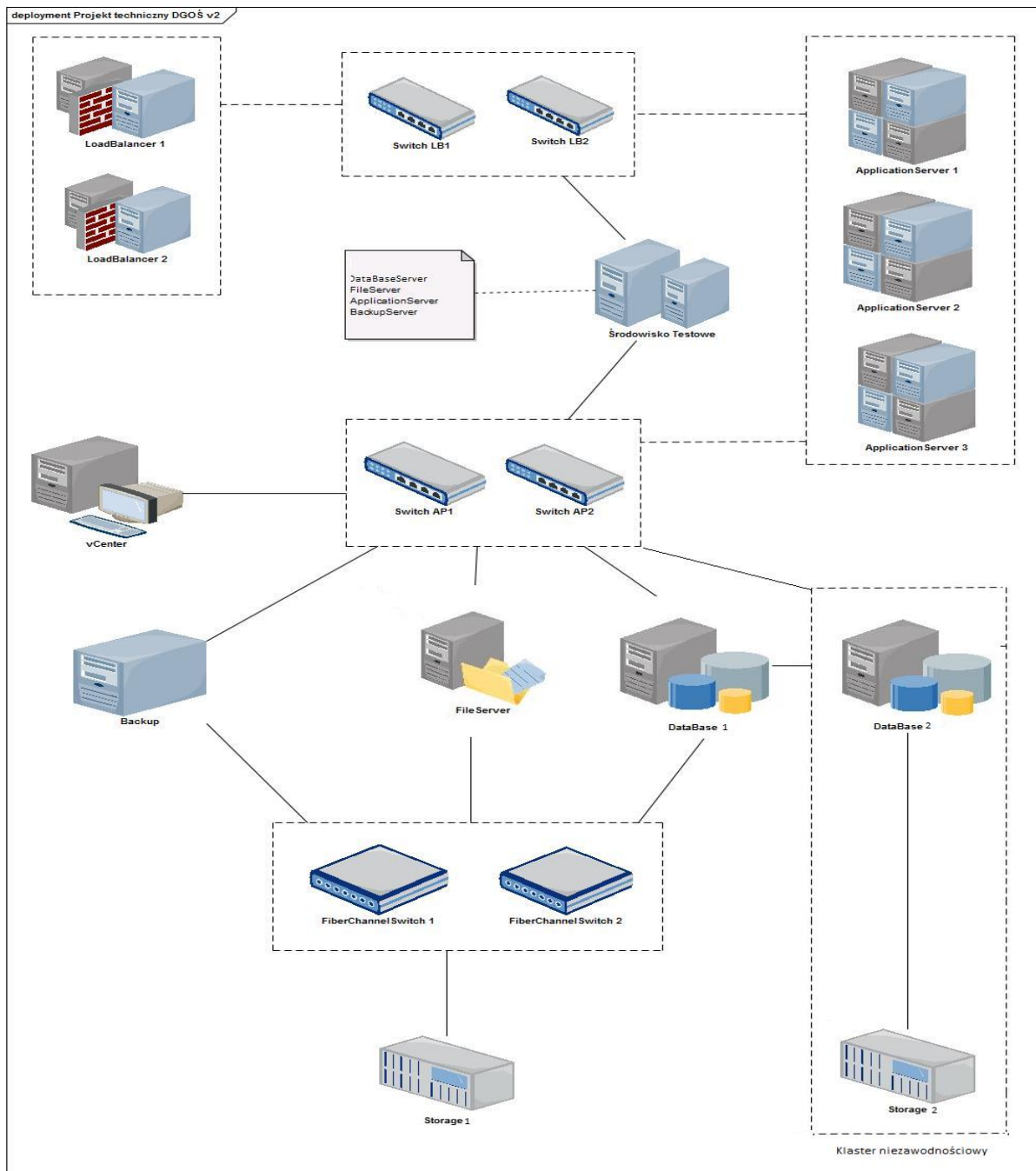
Dodatkowo na infrastrukturze systemu zainstalowano narzędzie zewnętrzne Bugzilla, wykorzystywane na potrzeby zarządzania incydentem i zarządzania zmianą.

Na ww. potrzeby Zamawiający wykorzystuje następującą infrastrukturę sprzętową:

Infrastruktura	Parametry	Liczba (szt.)	Rola komponentu
Klaster wysokiej dostępności	ESXi 7.x.x vCenter 7	1	Elementy niezbędne do budowy zwirtualizowanego środowiska obliczeniowego z przestrzenią na pliki
Serwer DELL	1x AMD 24 core 1TB RAM 8x 10GB NIC	2	Środowisko wirtualizacyjne z centralnym zarządzaniem
Macierz podstawowa FAS2750 z dyskami SSD 3.84TB	48x SSD 3.84TB SATA3	3	Przestrzeń na pliki w środowisku produkcyjnym
Macierz SYNOLOGY RS3617RPxs	78,5TB	1	Przestrzeń na kopie zapasowe

Do elementów systemu skonfigurowano dostęp zewnętrznych narzędzi: pgAdmin, PSQL, Google Analytics, Power BI Desktop

1.3.2. Model logiczny Systemu



1.3.3. Platforma systemowa

Oprogramowanie	Parametry	Liczba (szt.)	Rola komponentu
Windows Server	2008 Standard R2	1	System operacyjny dla vCenter
vCenter	Center 7 standard	1	Serwer zarządzający VMware
VMwarevSphere	ESXi 7	10 CPU	Maszyny wirtualne
CentOS	6.3	10	Systemy operacyjne dla serwerów aplikacyjnych
CentOS	7.x	2	Systemy operacyjne dla bazy danych
PostgreSQL	9.6.6	2	Baza danych
PostGIS	2.x	2	Rozszerzenie przestrzenne (spatial) bazy danych
Slony-I	2.x	2	Mechanizm replikacji bazy danych
LiferayCommunity	6	3	Portal
Veeam Backup		16	Backup maszyn wirtualnych
FortiWeb	400C		Load balancer

1.3.4. Warstwa serwerów fizycznych i systemów operacyjnych

Infrastruktura serwerowa składa się z:

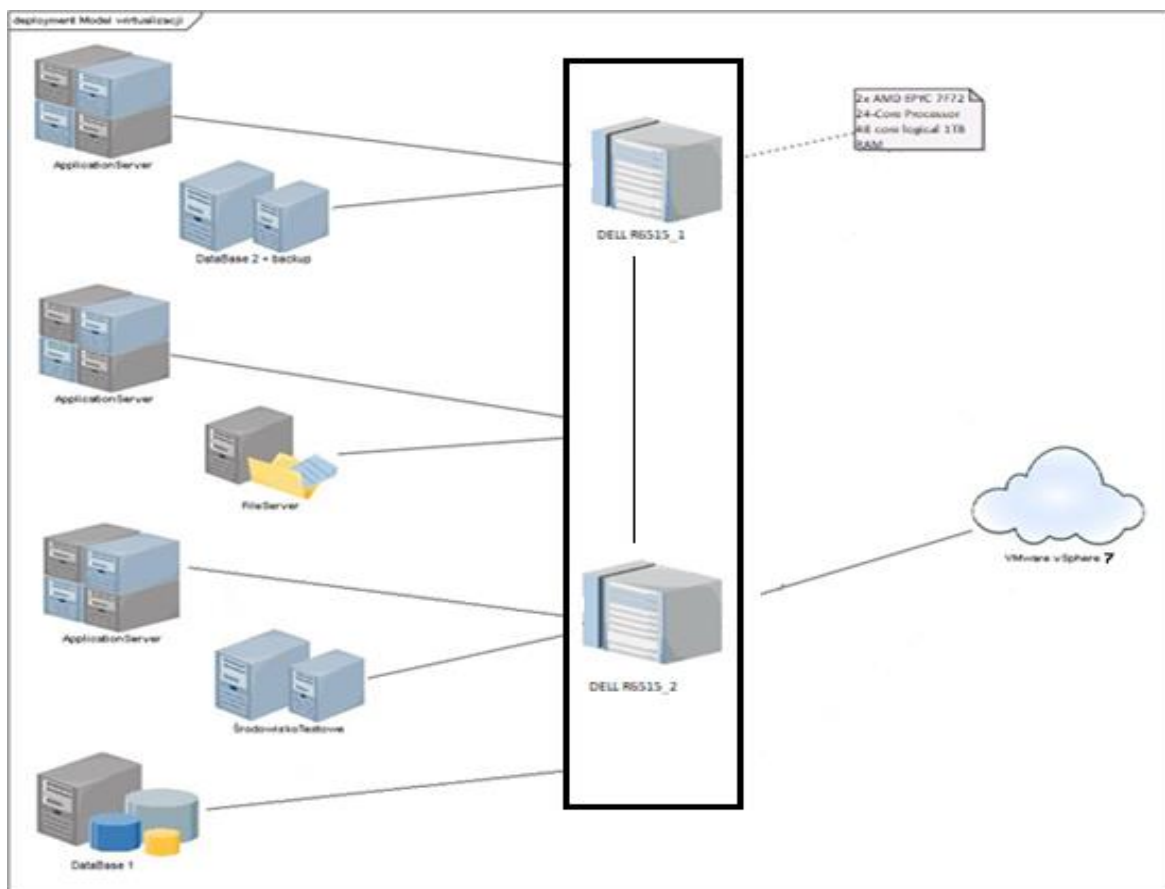
- Dwóch niezależnych urządzeń brzegowych stanowiących kontroler komunikacyjny pomiędzy serwerami wirtualnymi;
- Dwóch serwerów DELL R6515 jako główne jednostki obliczeniowe;
- Dwóch przełączników 10GB stanowiących sprzętowy pomost komunikacyjny pomiędzy serwerami a macierzami (3 macierze typu Netapp FAS na dyskach SSD stanowiących główny storage oraz 1 macierz typu Synology RX na dyskach HDD odpowiadających za backup).

Trzy węzły stanowią podstawę dla serwerów aplikacyjnych – LiferayCommunity. Dodatkowo na nich został wdrożony serwer plików i serwer backup. Czwarty węzeł jest odpowiedzialny za środowisko testowe, tj. serwer bazy danych, serwer plików, serwer aplikacji, serwer backupu.

Węzłami VMware zarządza oprogramowanie VMware vCenter na zwirtualizowanym appliance. Systemem operacyjnym dla niego jest Windows 2008 Serwer R2.

1.3.5. Warstwa wirtualizacji

Na poniższym rysunku został przedstawiony model wirtualizacji Systemu



1.3.6. Warstwa serwerów aplikacyjnych

Trzy serwery aplikacyjne umieszczone zostały na jednym serwerze i są w razie potrzeby migrowane „w locie” online na drugi serwer. Realizowane są przez oprogramowanie LiferayCommunity. W celu zwiększenia niezawodności a także wydajności maszyny zostały połączone w klastery. Serwery aplikacyjne oraz serwer baz danych znajdują się w tej samej strefie. Na potrzeby bazy danych utworzono strefę SAN. Kanał komunikacyjny został skonfigurowany w oparciu o urządzenie typu loadbalancer. Ruch jest balansowany na serwery aplikacyjne.

1.3.7. Warstwa bazy danych

Na serwer bazy danych został wdrożony PostgreSQL 9.6.6 64bit.

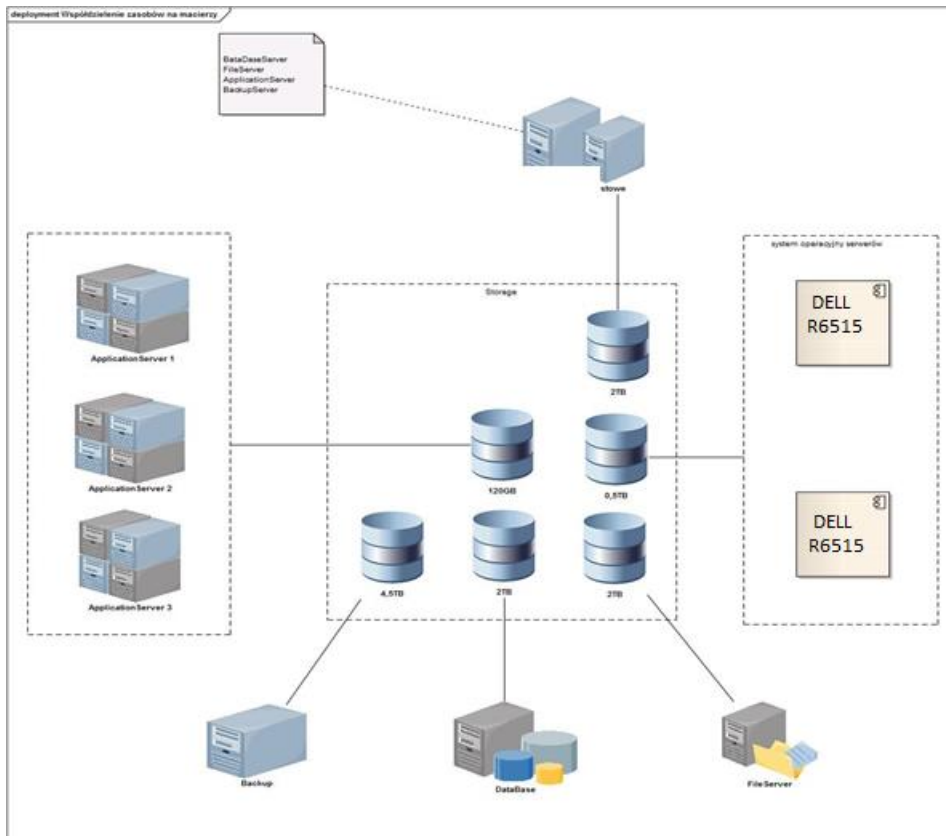
1.3.8. Warstwa serwera plików

Backup bazy danych jest realizowany za pomocą narzędzia Veeam Backup na macierzy QNAP oraz SYNOLOGY RS3617RPxs.w postaci obrazów maszyn wirtualnych. Na serwerze plików przechowywane są wszystkie pliki generowane przez użytkowników Systemu, tj. pdf, jpg itp. Serwer plików korzysta z dedykowanej przestrzeni na macierzy dyskowej.

1.3.9. Warstwa przestrzeni dyskowej

W skład systemu wchodzi 3 macierze typu Netapp na dyskach SSD stanowiących główny storage oraz 1 macierz typu Synology RX na dyskach HDD odpowiadających za backup).

Na poniższym rysunku został przedstawiony podział macierzy dyskowej Netapp FAS na poszczególne elementy infrastruktury



1.3.10. Opis klastra niezawodnościowego

Klaster niezawodnościowy znajduje się na macierzach dyskowych NETAPP FAS2750 na dyskach SSD które to zawierają wszystkie serwery wirtualne Systemu. Na dodatkowym serwerze bazodanowym została utworzona kopia podstawowej bazy danych. Następnie została uruchomiona replikacja z wykorzystaniem narzędzia Slony-I. W ten sposób powstaje kopia bazy 1:1, tworzona w praktyce w czasie rzeczywistym (maksymalne opóźnienie wynosi mniej niż 15 sekund).

Serwery aplikacyjne dostają się do serwerów bazodanowych na wirtualny adres IP (który w danym momencie znajduje się tylko na jednym serwerze bazy danych).

Kopie zapasowe są wykonywane na serwerze podstawowym.

1.3.11. Opis bazy danych

Baza danych Systemu posiada dwa schematy GDOS_LIFERAY i GDOS. Schemat GDOS_LIFERAY jest wykorzystywany przez platformę aplikacyjną Liferay Portal Community Edition 6.1.1. Natomiast schemat GDOS jest wykorzystywany przez portlety rozszerzające

możliwości platformy Liferay o obsługę dziedziny ocen oddziaływania na środowisko. Poniższa tabela przedstawia dane liczbowe obydwu schematów bazy danych Systemu:

Parametr	Liczba (szt.) w schemacie GDOS_LIFERAY	Liczba (szt.) w schemacie GDOS
Tabele	207	41
Widoki	0	0
Indeksy	930	40
Procedury	0	0
Funkcje	0	0
Operatory	0	0
Kolejki	0	0
Wyzwalacze (triggers)	2	0
Niestandardowe typy danych	0	0
Sekwencje	2	1
Synonimy	0	0
Słowniki	0	0

Baza danych BDOOS waży w okolicach 9GB-10GB

2 Zadania objęte Zamówieniem

W ramach Zamówienia przewidziano :

- modernizację bazy ooś, zgodnie z pkt 2.1.
 - gwarancję, zgodnie z pkt 2.2.
1. Realizację Przedmiotu Zamówienia, który stanowią zagadnienia opisane w pkt 2.1.1.1. – 2.1.1.5., Wykonawca zrealizuje w terminie o którym mowa w § 2 Umowy.
 2. Gwarancję i rękojmię Wykonawca będzie świadczył w terminie wskazanym z § 10 Umowy.

2.1. Modernizacja bazy ooś

2.1.1 Zakres modernizacji bazy ooś

W ramach modernizacji bazy ooś Wykonawca zrealizuje następujące zadania:

1. Rozszerzenie listy przepisów dotyczących kwalifikacji przedsięwzięcia o § 3 ust. 1 pkt 54a) rozporządzenia ooś w związku ze zmianami w prawie;
2. Rozszerzenie listy organów opiniujących w związku ze zmianami w prawie;
3. Wprowadzenie nowego komunikatu dotyczącego transgranicznych ocen oddziaływania na środowisko;
4. Aktualizacja połączenia Bazy ooś z narzędziem Google Analytics;
5. Aktualizacja w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o (...) ocenach oddziaływania na środowisko.

Szczegółowy zakres wyżej wyszczególnionych zadań opisano w pkt 2.1.1.1. – 2.1.1.5.

2.1.1.1. Rozszerzenie listy przepisów dotyczących kwalifikacji przedsięwzięcia o § 3 ust. 1 pkt 54a) rozporządzenia ooś w związku ze zmianami w prawie

Kod modyfikacji	2.1.1.1.
Nazwa modyfikacji	Rozszerzenie listy przepisów dotyczących kwalifikacji przedsięwzięcia o § 3 ust. 1 pkt 54a) rozporządzenia ooś w związku ze zmianami w prawie
Deklaracja problemu	W dniu 13 września 2023 r. weszło w życie Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1724). Zgodnie z § 1 pkt 2 tego rozporządzenia w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 oraz z 2022 r. poz. 1071) w § 3 w ust. 1 dodaje się pkt 54a), który otrzymuje treść wskazaną w rozporządzeniu. Powyższa zmiana powoduje konieczność wprowadzenia zmian w Bazie ooś, mających na celu uwzględnienie nowego stanu prawnego.
Cel modyfikacji	<ol style="list-style-type: none">1. Umożliwienie organom właściwym w sprawach wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wprowadzania danych z uwzględnieniem dodanego przepisu2. Umożliwienie GDOŚ analizowanie danych i generowanie raportów z uwzględnieniem dodanego przepisu3. Umożliwienie użytkownikom niezalogowanym wglądu do danych dot. postępowań z uwzględnieniem dodanego przepisu
Interesariusze (Użytkownicy usługi)	Użytkownicy zalogowani o wszystkich poziomach uprawnień oraz użytkownicy niezalogowani.

<p>Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (AS IS), którego dotyczą zmiany</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany dodaje lub modyfikuje wniosek dotyczący grupy II postępowań w zakresie wniosków dotyczących rozporządzenia z 2019 r. 2. Użytkownik zalogowany wypełnia wymagane informacje. 3. Użytkownik zalogowany w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o*</u> wybiera opcję „Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (czas obowiązywania od 11 października 2019 r.)”. 4. Użytkownik zalogowany w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia*</u> w zakresie § 3 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. (...) na liście wielokrotnego wyboru nie ma dostępnego przepisu § 3 ust. 1 pkt 54a).
<p>Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (TO BE), którego dotyczą zmiany</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany dodaje lub modyfikuje wniosek dotyczący grupy II postępowań w zakresie wniosków dotyczących rozporządzenia z 2019 r. 2. Użytkownik zalogowany wypełnia wymagane informacje. 3. Użytkownik zalogowany w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o*</u> wybiera opcję „Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (czas obowiązywania od 11 października 2019 r.)”. 4. Użytkownik zalogowany w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia*</u> w zakresie § 3 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. (...) na liście wielokrotnego wyboru ma dostępny przepis § 3 ust. 1 pkt 54a). 5. Użytkownik zalogowany uzupełnia pozostałe dane i zapisuje wniosek. 6. Zapis wniosku jest skuteczny w przypadku wyboru przez użytkownika zalogowanego w polu <u>Data złożenia wniosku*</u> daty równej lub późniejszej niż 13.09.2023 r. 7. W przypadku wyboru daty wcześniejszej niż 13.09.2023 użytkownik zalogowany widzi komunikat o konieczności edycji błędnych danych. Po poprawie danych zapis rekordu jest skuteczny. 6. Kwalifikacja przedsięwzięcia jest widoczna dla użytkowników niezalogowanych w zakładce „Przeglądanie” po wyborze odpowiedniego przedsięwzięcia.
<p>Wymagania funkcjonalne i pozafunkcjonalne</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. W zakładce: <u>Postępowania</u>, podzakładce <u>Postępowania grupy II</u> w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia*</u> należy zmodyfikować listę wielokrotnego wyboru (przypisaną do pozycji „Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (czas obowiązywania od 11 października 2019 r.)” w polu: <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o*</u>) poprzez dodanie po § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) dodatkowego przepisu: §. 3 ust. 1 pkt 54a). 2. Próba zapisu rekordu z zaznaczonym § 3 ust. 1 pkt 54a) powinna być skuteczna tylko w przypadku, kiedy data w polu <u>Data złożenia wniosku*</u> jest równa albo późniejsza niż 13.09.2023 r.

	<p>3. Jeżeli data w polu <u>Data złożenia wniosku*</u> jest wcześniejsza niż 13.09.2023 próba zapisu rekordu powinna skutkować zadziałaniem standardowego mechanizmu blokującego zapis rekordu i wyświetleniem komunikatu błędu o następującej treści: „Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o przepis § 3 ust. 1 pkt 54a) jest niemożliwa dla wskazanej daty złożenia wniosku (przepis obowiązuje od 13.09.2023 r.)”.</p> <p>4. Skuteczny zapis rekordu powinien skutkować widocznością w odpowiedniej pozycji przepisu § 3 ust. 1 pkt 54a) w zakładce „Przeglądanie” po wyborze odpowiedniego przedsięwzięcia przez użytkownika niezalogowanego.</p> <p>5. W ramach modyfikacji Wykonawca przygotowuje zestawienie, w którym wszystkie przepisy „Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - czas obowiązywania od 11 października 2019 r.” (dotychczasowe oraz nowy przepis, o którym mowa w pkt 1) zostaną przyporządkowane do odpowiadających im oznaczeń binarnych (lub innych oznaczeń jeśli takie zostaną wprowadzone w wyniku niniejszej modyfikacji), stosowanych w kolumnie „Kwalifikacje” tabeli „Wnioski” (lub dodatkowo w innych tabelach lub kolumnach w bazie danych jeśli zostaną wprowadzone zmiany w wyniku niniejszej modyfikacji). Wymaganie dotyczy tylko jednokrotnego wyboru przepisu bez potrzeby uwzględniania przypadków, w których w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia*</u> dokonano wyboru więcej niż jednej pozycji.</p> <p>6. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją muszą być spójne z innymi modyfikacjami, o których mowa w rozdziale 4.1.</p> <p>7. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją nie mogą skutkować ograniczeniem lub niekorzystną zmianą innych funkcji Systemu.</p>
Kryteria akceptacyjne	<p>1. Pozytywny wynik testów akceptacyjnych</p> <p>2. Dostosowanie dokumentacji do wprowadzonych zmian.</p>
Dodatkowe informacje	<p>1. Działanie mechanizmu blokującego zapis rekordu, o którym mowa w wymaganiu 3 jest opisany z pozycji Użytkownika w pkt 4.2.2 Podręcznika użytkownika.</p> <p>2. Wymaganie 5 ma na celu dostarczenie Zamawiającemu informacji do analizy nowych danych przy pomocy narzędzi SQL lub ETL.</p>

2.1.1.2. Rozszerzenie listy organów uczestniczących w postępowaniu w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w związku ze zmianami w prawie

Kod modyfikacji	2.1.1.2.
Nazwa modyfikacji	Rozszerzenie listy organów uczestniczących w postępowaniu w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w związku ze zmianami w prawie

Deklaracja problemu	<p>W związku ze zmianami przepisów zachodzi konieczność rozszerzenia możliwości wyboru organu właściwego do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (...) – ministra właściwego do spraw klimatu, w przypadku zasięgnięcia opinii na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 3, art. 70 ust. 1 pkt 3, art. 77 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś, w przypadku: <ol style="list-style-type: none"> 1) instalacji wchodzącej w skład obiektu energetyki jądrowej 2) instalacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego <p>Konieczność rozszerzenia listy organów właściwych do wydania pozwolenia zintegrowanego wynika z art. 378 ust. 2ab Prawa ochrony środowiska.</p> <p>2. zajęcia stanowiska (w formie opinii) w zakresie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej - w przypadku obiektów jądrowych i składowisk odpadów promieniotwórczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. - Prawo atomowe - Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki w związku z art. 70 ust. 1 pkt 5 i art. 77 ust. 1 pkt 5 ustawy ooś. Regulacje te wprowadzone zostały ustawą z dnia 9 marca 2023 r. o zmianie ustawy o przygotowaniu i realizacji inwestycji w zakresie obiektów energetyki jądrowej oraz inwestycji towarzyszących oraz niektórych innych ustaw, która obowiązuje od dnia 13 kwietnia 2023 r. (Dz. U. poz. 595).</p>
Cel modyfikacji	<ol style="list-style-type: none"> 1. Umożliwienie organom właściwym w sprawach wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wprowadzania danych z uwzględnieniem dodatkowych organów opiniujących – Ministra Klimatu i Środowiska i Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki. 2. Umożliwienie GDOŚ analizowanie danych i generowanie raportów z uwzględnieniem dodatkowego organu opiniującego – Ministra Klimatu i Środowiska i Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki. 3. Umożliwienie użytkownikom niezalogowanym wglądu do danych dot. postępowań z uwzględnieniem dodatkowego organu opiniującego – Ministra Klimatu i Środowiska i Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki.
Interesariusze (Użytkownicy usługi)	<p>Użytkownicy zalogowani o wszystkich poziomach uprawnień oraz użytkownicy niezalogowani.</p>

<p>Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (AS IS), którego dotyczą zmiany</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś dodaje lub modyfikuje wnioski dotyczące grupy I albo grupy II postępowań w zakresie wniosków dotyczących rozporządzenia z 2019 r. albo rozporządzenia z 2010 (v. 2013 r.). 2. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wypełnia wymagane informacje, 3. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o*</u> wybiera opcję „Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (czas obowiązywania od 11 października 2019 r.)” albo Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zmienione Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. (czas obowiązywania: 1 sierpnia 2013 – 10 października 2019 r.). <ol style="list-style-type: none"> a) Zarówno w przypadku postępowań I grupy jak i II grupy <ol style="list-style-type: none"> 4a) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w zakładce <u>Uzgodnienia i opinie</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinię</u> 5a) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu*</u> na liście wyboru nie ma dostępnego organu „Minister Klimatu i Środowiska” ani „Prezes Państwowej Agencji Atomistyki” <ol style="list-style-type: none"> b) Tylko w przypadku I grupy <ol style="list-style-type: none"> 4b) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wprowadzając dane w zakresie postępowania grupy I w zakładce <u>Opinie i ustalenia w sprawie zakresu raportu</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinię</u> 5b) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu *</u> na liście wyboru nie ma dostępnego organu „Minister Klimatu i Środowiska” ani „Prezes Państwowej Agencji Atomistyki” <ol style="list-style-type: none"> c) Tylko w przypadku II grupy <ol style="list-style-type: none"> 4c) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wprowadzając dane w zakresie postępowania grupy I w zakładce <u>Opinie i ustalenia w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinię</u> 5c) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu *</u> na liście wyboru nie ma dostępnego organu „Minister Klimatu i Środowiska”
<p>Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (TO BE), którego dotyczą zmiany</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś dodaje lub modyfikuje wnioski dotyczące grupy I albo grupy II postępowań w zakresie wniosków dotyczących rozporządzenia z 2019 r. albo rozporządzenia z 2010 (v. 2013 r.). 2. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wypełnia wymagane informacje. 3. Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Kwalifikacja przedsięwzięcia w oparciu o*</u> wybiera opcję „Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (czas obowiązywania od 11 października 2019 r.)” albo Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zmienione

	<p>Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. (czas obowiązywania: 1 sierpnia 2013 – 10 października 2019 r.)</p> <p>a) Zarówno w przypadku postępowań I grupy jak i II grupy</p> <p>4a) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w zakładce <u>Uzgodnienia i opinie</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinie</u></p> <p>5a) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu*</u> na liście wyboru ma dostępne organy „Minister Klimatu i Środowiska” oraz „Prezes Państwowej Agencji Atomistyki”</p> <p>b) Tylko w przypadku I grupy</p> <p>4b) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wprowadzając dane w zakresie postępowania grupy I w zakładce <u>Opinie i ustalenia w sprawie zakresu raportu</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinie</u></p> <p>5b) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu *</u> na liście wyboru ma dostępne organy „Minister Klimatu i Środowiska” oraz „Prezes Państwowej Agencji Atomistyki”</p> <p>c) Tylko w przypadku II grupy</p> <p>4c) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś wprowadzając dane w zakresie postępowania grupy I w zakładce <u>Opinie i ustalenia w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny</u> wybiera pole <u>Dodaj nową opinie</u></p> <p>5c) Użytkownik zalogowany z GDOŚ lub rdoś w polu <u>Nazwa organu *</u> na liście wyboru ma dostępne organy „Minister Klimatu i Środowiska”</p>
<p>Wymagania funkcjonalne i pozafunkcjonalne</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. W postępowaniach grupy I oraz w postępowaniach grupy II w zakładce: <u>Uzgodnienia i opinie</u> w polu: <u>Dodaj nową opinie</u> na formatce <u>Dodanie/edycja opinii</u> w polu <u>Nazwa organu*</u> na liście rozwijalnej należy uwzględnić dwa nowe organy o nazwie <u>Minister Klimatu i Środowiska</u> oraz <u>Prezes Państwowej Agencji Atomistyki</u>. 2. W postępowaniach grupy I w zakładce: <u>Opinie i ustalenia w sprawie zakresu raportu</u> w polu: <u>Dodaj nową opinie</u> na formatce <u>Dodanie/edycja opinii</u> w polu <u>Nazwa organu*</u> na liście rozwijalnej należy uwzględnić dwa nowe organy o nazwie <u>Minister Klimatu i Środowiska</u> oraz <u>Prezes Państwowej Agencji Atomistyki</u>. 3. W postępowaniach grupy II w zakładce: <u>Opinie i ustalenia w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny</u> w polu: <u>Dodaj nową opinie</u> na formatce <u>Dodanie/edycja opinii</u> w polu <u>Nazwa organu*</u> na liście rozwijalnej należy uwzględnić nowy organ o nazwie <u>Minister Klimatu i Środowiska</u>. 4. Organy o nazwie <u>Minister Klimatu i Środowiska</u> oraz <u>Prezes Państwowej Agencji Atomistyki</u> powinny być widoczne na listach organów, o których mowa w powyższych punktach i powinna istnieć możliwość ich wyboru tylko wtedy gdy użytkownik zalogowany wprowadzający postępowanie do bazy jest przypisany do organu Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska albo Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska. 5. Po wyborze organu o nazwie <u>Minister Klimatu i Środowiska</u> lub <u>Prezes Państwowej Agencji Atomistyki</u> powinny być dostępne te same pola wypełniane na takich samych zasadach jak w przypadku wyboru z listy innych organów. 6. Powyższe zmiany nie dotyczą pola Dodaj nowe uzgodnienie (W postępowaniach grupy I oraz w postępowaniach grupy II w zakładce: <u>Uzgodnienia i opinie</u>), gdzie na formatce

	<p>Dodanie/edycja uzgodnienia w polu Nazwa organu* na liście rozwijalnej widoczność organu o nazwie Minister Klimatu i Środowiska powinna mieć miejsce na dotychczasowych zasadach.</p> <p>7. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją muszą być spójne z innymi modyfikacjami, o których mowa w rozdziale 2.1.</p> <p>8. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją nie mogą skutkować ograniczeniem lub niekorzystną zmianą innych funkcji Systemu.</p>
Kryteria akceptacyjne	<p>1. Pozytywny wynik testów akceptacyjnych.</p> <p>2. Dostosowanie dokumentacji do wprowadzonych zmian.</p>
Dodatkowe informacje	<p>1. Część ze zmian prawnych generujących konieczność zmian opisanych w ramach niniejszej modyfikacji nie weszła jeszcze w życie jednak ich wcześniejsze uwzględnienie w Bazie ooś nie wpłynie na sposób wprowadzania danych przez GDOŚ i rdoś.</p>

2.1.1.3. Wprowadzenie nowego komunikatu dotyczącego transgranicznych ocen oddziaływania na środowisko

Kod modyfikacji	2.1.1.3.
Nazwa modyfikacji	Wprowadzenie nowego komunikatu dotyczącego transgranicznych ocen oddziaływania na środowisko.
Deklaracja problemu	Stwierdzono, że w Bazie ooś błędnie umieszczane są dane dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko – niektórzy zalogowani użytkownicy wskazują na możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko, chociaż taka możliwość nie występuje. Powoduje to problemy w zakresie analizy danych, a także prezentowanie użytkownikom niezalogowanym nierzetelnych informacji na temat postępowań.
Cel modyfikacji	Wprowadzenie komunikatu, który spowoduje ponowne rozważenie przez Użytkownika wprowadzanych informacji na temat transgranicznego oddziaływania na środowisko.
Interesariusze (Użytkownicy usługi)	Użytkownicy zalogowani o wszystkich poziomach uprawnień.
Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (AS IS), którego dotyczą zmiany	<p>1. Użytkownik zalogowany wprowadza dane dotyczące postępowań I (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania grupy I</u>) albo II grupy (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania grupy II</u>) albo Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania w sprawie strategicznych ocen oddziaływania na środowisko</u>).</p> <p>2. W formacie <u>Edycja wniosku z grupy I – strona 1</u> albo <u>Edycja wniosku z grupy II – strona 1</u> albo <u>Formatka rozpoczęcia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko - strona 1</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> Użytkownik ma możliwość zaznaczenia opcji <i>Tak</i> albo <i>Nie</i> (albo dodatkowo <i>Brak</i></p>

	<p>danych w przypadku <u>Formatki rozpoczęcia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko</u>).</p> <p>3. System nie weryfikuje poprawności danych i nie wyświetla żadnych komunikatów bez względu na wybór opcji w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u>.</p>
<p>Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (TO BE), którego dotyczą zmiany</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany wprowadza dane dotyczące postępowań I (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania grupy I</u>) albo II grupy (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania grupy II</u>) albo <u>Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko</u> (Zakładka <u>Postępowania</u>, podzakładka <u>Postępowania w sprawie strategicznych ocen oddziaływania na środowisko</u>). 2. W formacie <u>Edycja wniosku z grupy I – strona 1</u> albo <u>Edycja wniosku z grupy II – strona 1</u> albo <u>Formatka rozpoczęcia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko - strona 1</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> Użytkownik ma możliwość zaznaczenia opcji <u>Tak</u> albo <u>Nie</u>. 3. W przypadku zaznaczenia przez Użytkownika opcji <u>Nie</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> nie wyświetla się żaden komunikat i nie następuje żadna inna reakcja systemu, a użytkownik ma możliwość dalszej edycji rekordu. 4. W przypadku zaznaczenia przez Użytkownika opcji <u>Tak</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> wyświetla się komunikat (przypomnienie) dotyczący oddziaływań transgranicznych, a edycja rekordu jest niemożliwa do czasu zamknięcia komunikatu przez Użytkownika. 5. Po zamknięciu komunikatu Użytkownik przechodzi do dalszej edycji rekordu.
<p>Wymagania funkcjonalne i pozafunkcjonalne</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Należy dodać komunikat 1 o następującej treści: „<i>Oddziaływania transgraniczne to wyłącznie oddziaływania wykraczające poza granice Rzeczypospolitej Polskiej w wyniku realizacji przedsięwzięć.</i>”. 2. Komunikat 1 powinien być widoczny wyłącznie w przypadku zaznaczenia opcji <u>Tak</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> w formacie <u>Edycja wniosku z grupy I – strona 1</u> albo <u>Edycja wniosku z grupy II – strona 1</u>. 3. Należy dodać komunikat 2 o następującej treści: „<i>Oddziaływania transgraniczne to wyłącznie oddziaływania wykraczające poza granice Rzeczypospolitej Polskiej w wyniku realizacji projektów planów lub programów.</i>”. 4. Komunikat 2 powinien być widoczny wyłącznie w przypadku zaznaczenia opcji <u>Tak</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> w formacie <u>Formatka rozpoczęcia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko - strona 1</u>. 5. W przypadku, o którym mowa w wymaganiach 2 oraz 4, wraz z zaznaczeniem opcji <u>Tak</u> w polu <u>Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko*</u> i wyświetleniem komunikatu edycja rekordu powinna zostać zablokowana, a powrót do niej powinien być możliwy po świadomym zamknięciu przez Użytkownika komunikatu

	<p>(np. przyciskiem w prawym górnym rogu (krzyżyk) lub poprzez przycisk „OK”).</p> <p>6. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją muszą być spójne z innymi modyfikacjami, o których mowa w pkt 2.1.</p> <p>7. Zmiany wprowadzane niniejszą modyfikacją nie mogą skutkować ograniczeniem lub niekorzystną zmianą innych funkcji Systemu.</p>
Kryteria akceptacyjne	<p>1. Pozytywny wynik testów w zakresie spełnienia wymagań funkcjonalnych i pozafunkcjonalnych.</p> <p>2. Dostosowanie dokumentacji do wprowadzonych zmian.</p>

2.1.1.4. Aktualizacja połączenia Bazy ooś z narzędziem Google Analytics

Kod modyfikacji	2.1.1.4.
Nazwa modyfikacji	Aktualizacja połączenia Bazy ooś z narzędziem Google Analytics
Deklaracja problemu	Do analizy sposobu korzystania z Bazy danych ooś przez użytkowników Zamawiający wykorzystuje narzędzie Google Analytics. Z dniem 1 lipca 2023 r. narzędzie to funkcjonujące w dotychczasowej formie (Universal Analytics) zostało zastąpione nową usługą Google Analytics 4. Firma Google świadcząca usługę dokonała automatycznego przeniesienia danych ze starej do nowej usługi (stare dane są dostępne). Aby możliwe było jednak zbieranie nowych danych ze stron Bazy ooś konieczne jest wykonanie dodatkowych operacji.
Cel modyfikacji	1. Zapewnienie zbierania nowych danych statystycznych przez narzędzie Google Analytics 4 (GA4)
Interesariusze (Użytkownicy usługi)	Administratorzy centralni
Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (AS IS), którego dotyczą zmiany	1. Narzędzie Google Analytics nie zbiera nowych danych dot. aktywności na stronach Bazy ooś
Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (TO BE), którego dotyczą zmiany	1. Narzędzie Google Analytics powinno zbierać nowe dane dot. aktywności na stronach Bazy ooś
Wymagania funkcjonalne i pozafunkcjonalne	<p>1. Należy dokonać konfiguracji usługi Google Analytics 4 dla wszystkich środowisk Bazy ooś (produkcyjnego, testowego, szkoleniowego).</p> <p>2. Zbieranie danych powinno dotyczyć wszystkich podstron wszystkich środowisk.</p> <p>3. Usługa GA4 powinna umożliwiać zbieranie danych w standardowym zakresie, jakie oferuje bezpłatne narzędzie GA4.</p>

Kryteria akceptacyjne	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pozytywny wynik testów akceptacyjnych. 2. Dostosowanie dokumentacji do wprowadzonych zmian.
Dodatkowe informacje	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dane użytkownika i aktualne hasło do usługi zostaną przekazane Wykonawcy po podpisaniu Umowy. 2. W przypadku braku możliwości skonfigurowania usługi w szczególności z przyczyn technicznych lub prawnych Wykonawca utworzy nowe konto użytkownika dla Zamawiającego i skonfiguruje dla niego nową usługę GA4 dla Bazy ooś.

2.1.1.5. Aktualizacja w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o (...) ocenach oddziaływania na środowisko

Kod modyfikacji	2.1.1.5.
Nazwa modyfikacji	Aktualizacja w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o (...) ocenach oddziaływania na środowisko
Deklaracja problemu	<p>W dniu 16 października 2023 wejdzie w życie ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw.</p> <p>Ustawa wprowadza istotne zmiany, z których część ma wpływ na sposób wprowadzania danych do Bazy ooś. W związku z tym konieczne jest wdrożenie w Bazie ooś przynajmniej tymczasowych zmian w zakresie, który pozwolą na nieblokowanie użytkownikom wprowadzania danych do bazy. Pozostałe zmiany związane z ustawą planuje się wdrożyć w późniejszym terminie.</p> <p>Do zmian niezbędnych należy uwzględnienie przepisu art. 59a ust. 3 w Zakładce Decyzje.</p>
Cel modyfikacji	<ol style="list-style-type: none"> 1. Umożliwienie organom właściwym w sprawach wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wprowadzania danych z uwzględnieniem dodatkowego przepisu art. 59a ust. 3. 2. Umożliwienie GDOŚ analizowanie danych i generowanie raportów z uwzględnieniem dodatkowego przepisu art. 59a ust. 3. 3. Umożliwienie użytkownikom niezalogowanym wglądu do danych dot. postępowań z uwzględnieniem dodatkowego przepisu art. 59a ust. 3.
Interesariusze (Użytkownicy usługi)	Użytkownicy zalogowani o wszystkich poziomach uprawnień oraz użytkownicy niezalogowani.
Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany wprowadza postępowanie I grupy albo II grupy. 2. Użytkownik zalogowany wprowadza informacje w zakładce wniosek. 3. Użytkownik zalogowany przechodzi do zakładki <u>Decyzja</u> bez uzupełniania danych w innych zakładkach niż <u>Wniosek</u>.

(AS IS), którego dotyczą zmiany	<ol style="list-style-type: none"> 4. Przy próbie wprowadzenia danych w zakładce <u>Decyzja</u> użytkownik zalogowany widzi monit o treści „Wydanie decyzji powinno być poprzedzone uzgodnieniami, zasięgnięciem opinii oraz udziałem społeczeństwa”. 5. Monit ma charakter informacyjny – nie blokuje wprowadzenia pozostałych informacji w zakładce Decyzja, ani jej zapisu. 6. Po wyborze opcji Odmowa zgody na realizację przedsięwzięcia w polu Wynik decyzji* użytkownik ma możliwość wyboru w polu <u>Podstawa prawna odmowy zgody na realizację przedsięwzięcia*</u> spośród 4 przepisów (art. 80 ust. 1, art. 81 ust. 1, art. 81 ust. 2, art. 81 ust. 3) 7. Po wyborze opcji Odmowa zgody na realizację przedsięwzięcia w polu Wynik decyzji* użytkownik nie ma możliwości wyboru w polu <u>Podstawa prawna odmowy zgody na realizację przedsięwzięcia*</u> przepisu art. 59a ust. 3
Opis fragmentu scenariusza przypadku użycia (TO BE), którego dotyczą zmiany	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik zalogowany wprowadza postępowanie I grupy albo II grupy. 2. Użytkownik zalogowany wprowadza informacje w zakładce wniosek. 3. Użytkownik zalogowany przechodzi do zakładki <u>Decyzja</u> bez uzupełniania danych w innych zakładkach niż <u>Wniosek</u>. 4. Przy próbie wprowadzenia danych w zakładce <u>Decyzja</u> użytkownik zalogowany widzi monit o treści „Wydanie decyzji powinno być poprzedzone uzgodnieniami, zasięgnięciem opinii oraz udziałem społeczeństwa chyba, że na podstawie art. 59a ust. 3 organ odmawia zgody”. 5. Monit ma charakter informacyjny – nie blokuje wprowadzenia pozostałych informacji w zakładce Decyzja ani ich zapisu. 6. Po wyborze opcji <u>Odmowa zgody na realizację przedsięwzięcia</u> w polu <u>Wynik decyzji*</u> użytkownik ma możliwość wyboru w polu <u>Podstawa prawna odmowy zgody na realizację przedsięwzięcia*</u> spośród 5 przepisów (art. 59a ust. 3, art. 80 ust. 1, art. 81 ust. 1, art. 81 ust. 2, art. 81 ust. 3).
Wymagania funkcjonalne i pozafunkcjonalne	<ol style="list-style-type: none"> 1. W polu <u>Podstawa prawna odmowy zgody na realizację przedsięwzięcia*</u> należy dodać przepis 59a ust. 3. 2. Zaznaczenie przepisu 59a ust. 3 powinno być możliwe (powinien stawać się on aktywny) w taki sam sposób jak zaznaczenie pozostałych przepisów w polu <u>Podstawa prawna odmowy zgody na realizację przedsięwzięcia*</u> (czyli po wyborze opcji <u>Odmowa zgody na realizację przedsięwzięcia</u> w polu <u>Wynik decyzji*</u>). 3. Należy zmodyfikować monit pojawiający się w zakładce decyzje w sytuacji kiedy, nie zostały przeprowadzone uzgodnienia i opiniowanie na komunikat o treści: „Wydanie decyzji powinno być poprzedzone uzgodnieniami, zasięgnięciem opinii oraz udziałem społeczeństwa chyba, że na podstawie art. 59a ust. 3 organ odmawia zgody”. 4. Zasady wyświetlania monitu powinny pozostać takie same jak dotychczas.
Kryteria akceptacyjne	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pozytywny wynik testów akceptacyjnych. 2. Dostosowanie dokumentacji do wprowadzonych zmian.

2.1.2. Wymagania dla zadań modernizacji bazy ooś

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować wszystkie zadania, o których mowa w pkt 2.1., stanowiące przedmiot Umowy w terminie określonym w § 2 Umowy.
2. Wszystkie modyfikacje zostaną wdrożone na wszystkich środowiskach (produkcyjnym i dwóch testowych), przy czym:
 - 1) na jednym ze środowisk testowych zmiany będą wgrywane w celu ich przetestowania przez Zamawiającego;
 - 2) na środowisku produkcyjnym zmiany będą wgrywane w terminach ustalonych z Zamawiającym po akceptacji przez Zamawiającego poszczególnych zadań modernizacji bazy ooś, pozytywnie przetestowanych na środowisku testowym, o którym mowa w pkt 1;
 - 3) Zamawiający zgłosi Wykonawcy termin wgrania zmian na drugie ze środowisk testowych. Termin wyznaczony przez Zamawiającego nie może przypadać wcześniej niż 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia. Jeżeli w okresie gwarancji Zamawiający nie wyznaczy takiego terminu, wówczas Wykonawca wgra zmiany na drugie ze środowisk testowych w dniu zakończenia gwarancji;
 - 4) jeżeli Wykonawca stwierdzi istnienie różnic pomiędzy środowiskami produkcyjnymi i testowymi, które mogłyby wpływać na czasochłonność prac po stronie Wykonawcy, dopuszcza się dostosowanie środowisk testowych do środowiska produkcyjnego w ramach prowadzonych prac oraz po uzgodnieniu z Zamawiającym.
3. Do obowiązków Wykonawcy należy również **aktualizacja dokumentacji** dot. Systemu bazy ooś, w szczególności Wykonawca:
 - opracuje **dokumentację techniczną** zawierającą min.:
 - 1) opis kodu źródłowego Systemu;
 - 2) sposób uruchamiania i kompilacji kodu;
 - opracuje **dokumentację administratora** zawierającą m.in.:
 - 1) procedury instalacji (wszystkich użytych komponentów aplikacyjnych i narzędziowych);
 - 2) procedury odinstalowania (wszystkich użytych komponentów aplikacyjnych i narzędziowych);
 - 3) sposób monitorowania Systemu;
 - 4) opis parametryzacji i konfiguracji Systemu;
 - opracuje **dokumentację interakcji użytkownika z Systemem** (Projekt funkcjonalny i prototypów interfejsów komunikacji Systemu z użytkownikiem) zawierającą m.in.:
 - 1) opis korzystania ze wszystkich funkcjonalności Systemu;
 - 2) opis wszystkich pól, przeprowadzanych kontroli i możliwych zachowań Systemu;

- opracuje **dokumentację powykonawczą**, w której w szczególności wskaże dokładną lokalizację zmodyfikowanych fragmentów dokumentacji technicznej, dokumentacji administratora i dokumentacji interakcji użytkownika z Systemem oraz kodów źródłowych w stosunku do poprzednich ich wersji, a także oprogramowanie standardowe wykorzystane w ramach wykonanej modernizacji, z którego Zamawiający w związku z realizacją Zamówienia będzie mógł korzystać na podstawie licencji spełniającej warunki określone w Umowie – Wykonawca wskaże w tym zakresie warunki licencji danego oprogramowania oraz prześle ewentualną dokumentację dotyczącą tych licencji; jeżeli Wykonawca nie wskaże wyraźnie w dokumentacji powykonawczej oprogramowania standardowego, z którego Zamawiający w związku z realizacją Zamówienia będzie mógł korzystać tylko na podstawie licencji, uznaje się, że w ramach modernizacji nie wykorzystano tego rodzaju oprogramowania (tj. że Wykonawca przenosi na Zamawiającego pełnię majątkowych praw autorskich do całego oprogramowania wykorzystanego w ramach wykonanej modernizacji, bez wyjątków).
- 4. Przekazuje dokumentację Zamawiającemu, z wykorzystaniem systemu Bugzilla. W przypadku braku możliwości przekazania dokumentacji we wskazany sposób na skutek przyczyn leżących po stronie Zamawiającego możliwe jest przekazanie jej w inny sposób uzgodniony z Zamawiającym.
- 5. Wskazana w pkt 3 dokumentacja podlega akceptacji warunkującej Odbiór Zamówienia przez Zamawiającego.
- 6. Zamawiający i Wykonawca współpracują i dokonują uzgodnień w zakresie szczegółów realizacji zadań, o których mowa w pkt 2.1.1.1. – 2.1.1.5.
- 7. Wykonane prace podlegają procedurze odbioru opisanej w pkt 2.1.3.

2.1.3. Zasady Odbioru

Odbiór prac odbywać będzie się na zasadach, określonych w § 7 Umowy z uwzględnieniem szczegółowych wymagań zawartych w niniejszej części OPZ.

1. Wykonawca przygotowuje i przekazuje do Zamawiającego **arkusze testów** akceptacyjnych, zawierające w szczególności:
 - 1) scenariusze testowe,
 - 2) przypadki testowe,
 - 3) opis środowiska testowego (konfiguracja środowiska, wykaz niezbędnych zasobów do przeprowadzenia testów),
 - 4) miejsce na wyniki testów.
2. Przekazane **arkusze testów podlegają akceptacji przez Zamawiającego**.
3. Wykonawca zgłasza gotowość do przeprowadzenia testów akceptacyjnych po instalacji oprogramowania przeznaczonego do odbioru.

2.2. Gwarancja

1. Na przedmiot Umowy Wykonawca udzieli gwarancji w zakresie, o którym mowa w § 10 Umowy, z uwzględnieniem szczegółowych wymagań zawartych w niniejszej części OPZ.
2. W ramach gwarancji i rękojmi Wykonawca zapewni gotowość do reakcji na zgłaszane błędy lub usterki (zdefiniowane w pkt 4 poniżej) oraz zapewni ich rozwiązywanie w zakresie odpowiedzialności Wykonawcy zgodnie z terminami reakcji i rozwiązania zgłaszanych błędów i usterek.
3. Zamawiający będzie zgłaszał błędy lub usterki (zdefiniowane w pkt 4 poniżej) za pośrednictwem narzędzia Bugzilla lub innego adekwatnego programu komputerowego wskazanego przez Zamawiającego – w przypadku gdyby narzędzie Bugzilla nie mogło być wykorzystane z przyczyn technicznych lub jego wykorzystanie nie byłoby optymalne z punktu widzenia Zamawiającego.
4. Zgłoszenia ze względu na wagę błędu lub usterki klasyfikuje się w poniższy sposób:
 - 1) **błąd krytyczny** – stan Systemu związany z jego awarią lub wadami lub związany z konfiguracją lub instalacją oprogramowania standardowego lub dedykowanego, w którym brak jest możliwości realizacji usług/funkcjonalności Systemu (nie są dostępne dla użytkownika żadne usługi Systemu);
 - 2) **błąd niekrytyczny** – stan Systemu związany z jego awarią lub wadami lub związany z konfiguracją lub instalacją oprogramowania, w którym brak jest możliwości realizacji usługi/funkcjonalności Systemu (nie jest dostępna dla użytkownika konkretna usługa Systemu lub usługa nie spełnia wymagań jakościowych określonych w dokumentacji Systemu);
 - 3) **usterka** – każdy inny stan Systemu związany z jego awarią lub wadami lub z konfiguracją lub instalacją oprogramowania niekwalifikowany jako błąd krytyczny lub błąd niekrytyczny.
5. Czas reakcji na zgłoszenie oraz terminy przywrócenia Systemu do opisanej w dokumentacji dostępności i wydajności oraz realizacji usług/funkcjonalności zgodnie z dokumentacją przyjmuje się według poniższej tabeli.

Kategoria Zgłoszenia	Maksymalny czas reakcji	Maksymalny czas przywrócenia oczekiwanego zgodnego z dokumentacją działania Systemu
Błąd krytyczny	4 godziny robocze	1 dzień roboczy
Błąd niekrytyczny	1 dzień roboczy	3 dni robocze
Usterka	2 dni robocze	do uzgodnienia z Zamawiającym, jednak nie dłużej niż 30 dni

6. Czynniki niezależne od Wykonawcy wpływające na wystąpienie błędów lub usterek wyłączają odpowiedzialność Wykonawcy.
7. Nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy wystąpienie błędów lub usterek w komponentach innych producentów, jeśli wdrożenie przez Wykonawcę wprost przewiduje Umowa lub użytych przez Wykonawcę na podstawie jego decyzji, jako optymalny sposób realizacji Zamówienia. W przypadku wystąpienia takich błędów lub usterek obowiązek ustalenia ich przyczyn i przywrócenia działania Systemu do stanu oczekiwanego, zgodnego z dokumentacją leży po stronie Wykonawcy.

8. W przypadku, o którym mowa w pkt 6, Wykonawca poinformuje Zamawiającego o charakterze czynnika niezależnego i przyczynie wystąpienia błędu lub usterki oraz przedstawi dowody na brak odpowiedzialności Wykonawcy, celem weryfikacji przez Zamawiającego lub eskalacji zgłoszenia do właściwych podmiotów.

Załącznik 1 - Projekt funkcjonalny i prototypów interfejsów komunikacji systemu z użytkownikiem – dokument zostanie udostępniony na życzenie wykonawcy.

Załącznik 2 – Dokumentacja administratora - dokument zostanie udostępniony na życzenie wykonawcy.

Załącznik 3 – Dokumentacja techniczna - dokument zostanie udostępniony na życzenie wykonawcy.

Załącznik 4 – Dokumentacja użytkownika – dokument dostępny na stronie <https://www.gov.pl/web/gdos/bazy-danych-o-ocenach-oddziaływania-na-srodowisko>