

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia na system informatyczny do obsługi opłat za korzystanie ze środowiska, opłaty produktowej, opłaty za substancje kontrolowane, opłat wynikających z ustawy o bateriach i akumulatorach i innych, zarządzania informacjami środowiskowymi, księgowania wpływów i ich redystrybucji**

Symbole CPV: 72212218-0 – Usługi opracowywania oprogramowania zarządzającego licencjami, 72267000-4 – Usługi w zakresie konserwacji i napraw oprogramowania, 48900000-7 – Różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe, 72265000-0 - Usługi konfiguracji oprogramowania.

**I. Dostawa rocznego serwisu w tym upgrade i update oraz opieki autorskiej obecnie eksploatowanego w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie Systemu SOZAT firmy ATMOTERM S.A., ul. Łangowskiego 4, 45-031 Opole, w zakresie posiadanych licencji bezterminowych na poniższe moduły.**

**1. Moduły eksploatowane obecnie:**

**1.1. Wojewódzki Bank Zanieczyszczeń Środowiska dla Windows:**

- moduł POWIETRZE
- moduł UPRAWNIENIA DO EMISJI
- moduł ODPADY
- moduł WODA
- moduł ŚCIEKI
- moduł SUBSTANCJE KONTROLOWANE
- moduł BATERIE I AKUMULATORY
- moduł ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY
- moduł RECYKLING POJAZDÓW
- moduł WSPÓŁPRACY Z GUS
- moduł OPLATA PRODUKTOWA
- moduł OPLATA OPAKOWANIOWA
- moduł PKE – OPAKOWANIA
- moduł OPLATY RECYKLINGOWE
- moduł OPLATY REJESTROWE i ROCZNE (dot. Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami – Baza BDO)
- moduł WSO (wymian danych w zakresie opłaty produktowej)
- moduł WERSJA SQL

**1.2. Raporty z Wojewódzkiego Banku Zanieczyszczeń Środowiska dla Windows:**

- moduł POWIETRZE
- moduł UPRAWNIENIA DO EMISJI
- moduł ODPADY
- moduł WODA
- moduł ŚCIEKI
- moduł OPLATY REJESTROWE i ROCZNE (dot. Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami - Bazy BDO)
- moduł SUBSTANCJE KONTROLOWANE
- moduł BATERIE I AKUMULATORY
- moduł OPLATA PRODUKTOWA
- moduł OPLATA OPAKOWANIOWA
- moduł PKE – OPAKOWANIA
- moduł OPLATY RECYKLINGOWE
- moduł ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY
- moduł RECYKLING POJAZDÓW

- moduł RAPORTY WIELOLETNIE
- 1.3. **Poczta:**
- moduł REJESTRACJA KORESPONDENCJI PRZYCH. I WYCH.
  - moduł TRANSFERY DOKUMENTÓW DO/Z WBZŚ
  - moduł SPRAWY
  - współpraca z FUNDUSZ PRO
- 1.4. **System Administracyjny SOZAT:**
- moduł ZARZĄDZANIE PRAWAMI I UŻYTKOWNIKAMI
  - moduł ZARZĄDZANIE LOGAMI I ZMIANAMI W BAZIE
  - moduł OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH
- 1.5. **Fundusz PRO:**
- moduł PODSTAWOWY
  - moduł ZAKSIĘGOWANIE NALEŻNOŚCI Z WBZŚ
  - moduł EKSPORT PRZELEWÓW
  - moduł WSPOMAGANIE WINDYKACJI
  - moduł RAPORT OS-4
  - moduł RAPORT OS-4p/g
  - moduł IMPORT PRZELEWÓW
  - moduł SUBSTANCJE KONTROLOWANE
  - moduł BATERIE I AKUMULATORY
  - moduł POLECENIE KSIĘGOWANIA
  - moduł OPŁATA PRODUKTOWA
  - moduł OPŁATA OPAKOWANIOWA
  - moduł PKE – OPAKOWANIA
  - moduł OPŁATY RECYKLINGOWE
  - moduł OPŁATY REJESTROWE i ROCZNE (dot. Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami - Bazy BDO)
  - moduł ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY
  - moduł RECYKLING POJAZDÓW
  - moduł RBN i RBZ
- 1.6. **F7 - Publicznie dostępny wykaz danych o dokumentach:**
- moduł PODSTAWOWY – wersja sieciowa
  - moduł HTML
  - moduł WWW
  - moduł WERSJA SQL (współpraca z WBZŚ)
  - moduł WERSJA SQL ( II INSTANCJA)
- 1.7. **Eksport wykazów do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska (WIOŚ).**
- 1.8. **Moduł EKONTROLE** – raporty kontrolingowe (współpraca z WBZŚ)

2. Przeprowadzenie szkolenia dla użytkowników systemu.

**Lub:**

**II. Dostawa Innego równoważnego oprogramowania – nieograniczone licencje systemu informatycznego w zakresie czasowym oraz liczby użytkowników wraz z serwisem gwarancyjnym.**

**1. System informatyczny do obsługi opłat za korzystanie ze środowiska, opłaty produktowej, opłaty za substancje kontrolowane, opłat wynikających z ustawy o bateriach i akumulatorach i innych, zarządzania informacjami środowiskowymi, księgowania wpływów i ich redystrybucji musi działać w oparciu o aktualne akty prawne, wraz z aktami wykonawczymi do nich.**

## **WYMAGANIA PRAWNO - MERYTORYCZNE**

### **a) w zakresie opłat za korzystanie ze środowiska:**

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 16 listopada 2012 r. o redukcji niektórych obciążeń administracyjnych w gospodarce (Dz. U. z 2012 r. poz. 1342),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1447, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

### **b) w zakresie opłaty produktowej i opłaty na publiczne kampanie edukacyjne – opakowania i produkty oraz opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego:**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
- Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1579),
- Ustawa z dnia 12 października 2017 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r. poz. 2056),
- Ustawa z 16 grudnia 2016 r. o zmianie niektórych ustaw w celu poprawy otoczenia prawnego przedsiębiorców (Dz. U. z 2016 r. poz. 2255, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 30 kwietnia 2004 r. o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 362, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. z 2001 r. Nr 63 poz. 638, z późn. zm.) ,
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

### **c) w zakresie opłaty produktowej, opłaty na publiczne kampanie edukacyjne, opłaty depozytowej – baterie i akumulatory:**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),

- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1322),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 30 kwietnia 2004 r. o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 362, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

**d) w zakresie substancji kontrolowanych:**

- Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową (Dz. U. z 2014 r. poz. 436) obowiązująca do dnia 10 lipca 2015 r. w związku z art. 71 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),  
Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

**e) w zakresie opłaty produktowej, opłaty na publiczne kampanie edukacyjne - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny:**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r. poz. 1895, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 30 kwietnia 2004 r. o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 362, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

**f) w zakresie systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych:**

- Ustawa z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),

- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),
- g) w zakresie opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji:**
- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
  - Ustawa z dnia 27 maja 2015 r. o zmianie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 933, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1610, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),
- h) w zakresie windykacji opłat za korzystanie ze środowiska, opłat substancje kontrolowane, opłat produktowych, opłat na publiczne kampanie edukacyjne, opłat depozytowych, opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego, opłat za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji i innych oraz wykonywanie zadań wierzyciela**
- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
  - Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
  - Ustawa z dnia 12 października 2017 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r. poz. 2056),
  - Ustawa z 16 grudnia 2016 r. o zmianie niektórych ustaw w celu poprawy otoczenia prawnego przedsiębiorców (Dz. U. z 2016 r., poz. 2255, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r. poz. 1895, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 27 maja 2015 r. o zmianie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 933, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2019 r. poz. 243, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 29 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1322),
  - Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1447, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1610, z późn. zm.),
  - Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową (Dz. U. z 2014 r. poz. 436) obowiązująca do dnia 10 lipca 2015 r. w związku z art. 71 ustawy

z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z późn. zm.),

- Ustawa z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2019 r. poz. 498, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1438, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

**i) w zakresie opłaty rejestrowej i rocznej dot. Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
- Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1579),
- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.),

**j) w zakresie sprawozdawczości oraz raportowania danych dla potrzeb udostępniania informacji z zakresu opłat środowiskowych i zarządzania opłatami**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150),
- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403),
- Ustawa z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 848),
- Ustawa z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2019 r. poz. 1292 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 12 października 2017 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r. poz. 2056),
- Ustawa z 16 grudnia 2016 r. o zmianie niektórych ustaw w celu poprawy otoczenia prawnego przedsiębiorców (Dz. U. z 2016 r. poz. 2255, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r. poz. 1895, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.),

- Ustawa z dnia 27 maja 2015 r. o zmianie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 933, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1322),
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1447, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1610, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową (Dz. U. z 2014 r. poz. 436) obowiązująca do dnia 10 lipca 2015 r. w związku z art. 71 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.).

## 2. System musi prowadzić bazy danych podmiotów korzystających ze środowiska, gdzie:

- każdej jednostce organizacyjnej zostaje przyporządkowany niepowtarzalny numer ewidencyjny, na którym są zapisane dane niezbędne do identyfikacji oraz korespondencji: nazwa; adres; identyfikacja gminy (słowna i numeryczna); numer telefonu i faksu; e-mail; adres skrytki ePUAP; numer REGON; NIP; NIP europejski, numer rejestrowy, klasyfikacja PKD; data rozpoczęcia, zakończenia i zawieszenia prowadzonej działalności; data ogłoszenia, umorzenia i ukończenia postępowania upadłościowego lub układowego, zakres korzystania ze środowiska;
- niepowtarzalny numer ewidencyjny nadawany jednostce organizacyjnej nie może być automatycznie narzucony przez system;
- jednostki organizacyjne zlikwidowane, w stanie upadłości, nie korzystające ze środowiska muszą posiadać graficzne wyróżnienie (wprowadzane po wypełnieniu pola data zakończenia działalności, data ogłoszenia upadłości lub data zakończenia działalności w zakresie wymagającym wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska);
- wprowadzanie danych dotyczących gminy oraz PKD musi odbywać się przez wybór właściwej pozycji z katalogu;
- system musi uniemożliwiać zakończenie wprowadzania danych dla nowego podmiotu, jeśli nie będzie mu przyporządkowana gmina;
- system musi sprawdzać poprawność wprowadzonych numerów REGON i NIP (ilość cyfr: dziewięć w przypadku numeru REGON i dziesięć w przypadku numeru NIP) i sygnalizować ewentualną niezgodność;
- system musi podpowiadać, że istnieje już w bazie danych jednostka organizacyjna o identycznym numerze REGON lub NIP;
- możliwość wprowadzenia jednostki organizacyjnej (podmiotu) z posiadanej przez Urząd bazy GUS – Główny Urząd Statystyczny;
- każda jednostka organizacyjna będzie posiadała obiekty w dowolnej liczbie, na których będą zapisane dane niezbędne do identyfikacji (np.: nazwa, adres, gmina, rodzaj korzystania ze środowiska) oraz dane niezbędne do poprawnego wyliczenia opłaty i zarządzania informacjami za: wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza, przydzielone uprawnienia do emisji gazów cieplarnianych, pobór wód, wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi,

składowanie odpadów (np.: stan formalno-prawny, rodzaj odbiornika ścieków, nazwa odbiornika ścieków, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, rodzaj pobieranej wody, nazwa miejsca poboru wody, typ składowiska odpadów, status składowiska odpadów, rodzaj składowiska odpadów), opłaty za substancje kontrolowane, opłaty produktowe, opłaty recyklingowej - za torby na zakupy z tworzywa sztucznego, opłaty rejestrowej i opłaty rocznej, opłaty na publiczne kampanie edukacyjne, opłaty depozytowe opłaty i sprawozdania wynikające z ustawy o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, opłaty i sprawozdania wynikające z ustawy o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji, informacje zawarte w dokumentach DPR, DPO, EDPR, EDPO, informacje dot. porozumień zawartych z marszałkiem województwa w zakresie utworzenia i utrzymania systemu zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów opakowaniowych powstałych z opakowań wielomateriałowych albo z opakowań po środkach niebezpiecznych, informacje o podmiotach korzystających z pomocy de minimis oraz wprowadzania informacji o zaświadczeniach lub oświadczeniach o pomocy de minimis;

- wprowadzanie danych dotyczących np.: rodzaju substancji wprowadzanych do powietrza z zachowaniem pełnego nazewnictwa, ilości przydzielonych uprawnień do emisji gazów cieplarnianych, rodzaju odbiornika ścieków, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej, rodzaju pobieranej wody, typu składowiska odpadów, statusu składowiska odpadów, rodzaju składowiska odpadów musi odbywać się przez wybór właściwej pozycji z katalogu;
- system powinien pozwalać na wprowadzanie danych dobowo, miesięcznie, półrocznie bądź rocznie;
- system musi posiadać pola umożliwiające wprowadzenie dodatkowych zapisów i notatek.

### **3. System musi posiadać katalogi:**

- jednostek miar;
- branże gospodarki narodowej;
- PKD;
- podział administracyjny kraju;
- rodzaje substancji wprowadzanych do powietrza z zachowaniem pełnego nazewnictwa substancji (wraz z nazwą zwyczajową) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010, Nr 16, poz. 87) wraz z aktualizacjami;
- paliwa;
- środki transportu;
- przeładunek benzyn;
- źródła energetycznego spalania paliw;
- chów i hodowla drobiu;
- uprawnienia do emisji;
- Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej;
- współczynniki różnicujące;
- cele poboru;
- rodzaje substancji w wodzie;
- rodzaje ścieków;
- rodzaje substancji w ściekach;
- rodzaje odpadów;
- rodzaje opakowań i produktów;
- rodzaje baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i zużytych akumulatorów;
- rodzaje baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych;
- rodzaje substancji kontrolowanych;
- stawki opłat za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza;
- stawki opłat za pobór wód;
- stawki opłat za wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi;
- stawki opłat za składowanie odpadów;



- stawki opłat produktowych;
- stawki opłat na publiczne kampanie edukacyjne;
- stawki opłat depozytowych;
- stawki opłat rejestrowych (Baza BDO);
- stawki opłat rocznych (Baza BDO);
- stawki opłat recyklingowych za torby na zakupy z tworzywa sztucznego;
- stawki substancji kontrolowanych;
- stawki opłat za zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- stawki opłat za recykling pojazdów wycofanych z eksploatacji;
- stawki opłat za przydzielone uprawnienia do emisji;
- poziomy odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych wynikające z ustawy o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej, a także ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi;
- poziomy zbierania, odzysku i przygotowania do ponownego użycia i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
- poziomy odzysku i recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji;
- poziomy zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych wynikające z ustawy o bateriach i akumulatorach;
- i inne katalogi wynikające z przepisów.

Stosowane katalogi powinny być zgodne z odpowiednimi uregulowaniami prawa polskiego, a w przypadku braku odpowiednich norm z nomenklaturą Unii Europejskiej (Europejskiej Agencji Ochrony Środowiska).

## **WYMAGANIA ORGANIZACYJNO - FUNKCJONALNE**

**1. Zakupiony system musi działać sieciowo** w formie wielodostępu z podziałem na moduł do:

- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o przydzielonych uprawnieniach oraz wysokości opłaty za przydzielone uprawnienia do emisji gazów cieplarnianych;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za pobór wód;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za składowanie odpadów z możliwością:
  - przenoszenia stanów ilości odpadów z lat poprzednich;
  - proporcjonalnego podziału ilości odpadów na każdą dobę składowania;
  - wyczenia opłaty oddzielnie dla poszczególnych wprowadzonych mas odpadów na przychodzie;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o osiągniętym poziomie odzysku i recyklingu oraz wysokości opłaty produktowej;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o masie wytworzonych, przywiezionych z zagranicy oraz wywiezionych za granicę opakowań;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o wysokości opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o wprowadzaniu substancji kontrolowanych oraz wysokości opłaty za substancje kontrolowane;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o pojazdach wycofanych z eksploatacji;
- zbierania i przetwarzania danych dotyczących poziomu zbierania, odzysku i przygotowania do ponownego użycia i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zbierania i przetwarzania danych dotyczących informacji o handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych;

- zbierania i przetwarzania danych dotyczących sprawozdań o rodzaju i masie wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów; sprawozdań o osiągniętych poziomach zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych; wykazów zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów; sprawozdań o wysokości środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne; sprawozdań o wysokości należnej opłaty produktowej z tytułu nieosiągnięcia wymaganego poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych; sprawozdań o wysokości pobranej opłaty depozytowej i przekazanej nieodebranej opłaty depozytowej; sprawozdań o masie zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych; sprawozdań o rodzaju i masie przyjętych do przetwarzania i przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów oraz o osiągniętych poziomach recyklingu;
- zbieranie i przetwarzanie danych dotyczących informacji o opłatach rejestrowych i rocznych;
- sporządzania dokumentów zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, w tym udostępnianie informacji:
  - przechowywania informacji o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie;
  - prowadzenia ewidencji wykazów dokumentów zawierających dane o zakresie korzystania ze środowiska w podziale na formularze, zgodnie z obowiązującymi wzorami;
  - generowania i umożliwiania wydruku informacji o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie;
  - gwarancji bezpieczeństwa danych poprzez archiwizowanie;
  - integralności danych poprzez nadawanie zakresu uprawnień dostępu do programu;
  - automatycznego pobieranie niezbędnych danych z innych modułów, co umożliwi pracę na jednej wspólnej bazie jednostek – rozwiązując problem ponownego ręcznego wpisywania danych dotyczących jednostek (wykazów, decyzji, wniosków);
- rejestrowania wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości opłat, sprawozdań o wysokości należnej opłaty produktowej, sprawozdań o produktach w opakowaniach, opakowaniach i o gospodarowaniu odpadami opakowaniowymi, wysokości należnej opłaty za substancje kontrolowane, sprawozdań wynikających z ustawy o bateriach i akumulatorach (o rodzaju, ilości i masie wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów, osiągniętych poziomach zbierania zużytych baterii i akumulatorów przenośnych, wysokości należnej opłaty produktowej z tytułu nieosiągnięcia wymaganego poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych, masie zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych, dot. wykazu zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, rodzaju i masie przyjętych do przetwarzania i przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów oraz o osiągniętych poziomach recyklingu, wysokości pobranej opłaty depozytowej i przekazanej nieodebranej opłaty depozytowej, wysokości środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne), sprawozdań dotyczących opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz innych dokumentów np. decyzji z danego zakresu, zaświadczeń o nie zaleganiu z opłatami za korzystanie ze środowiska, wszczęć postępowań administracyjnych;
- zarządzania informacjami środowiskowymi dla potrzeb udostępniania informacji o środowisku i jego ochronie, w tym prowadzenia publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie oraz umieszczania przedmiotowych danych w postaci właściwych formularzy na stronie internetowej Urzędu;
- sporządzania sprawozdań wykonywanych przez marszałka wobec innych organów administracji np.: Głównego Inspektora Ochrony Środowiska;
- tworzenia zbiorczych sprawozdań: o wielkościach wprowadzonych na rynek krajowy

opakowań i produktów, osiągniętych wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych oraz wpływach z opłat produktowych wraz z odsetkami, o wpływach z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska oraz redystrybucji tych wpływów (półroczne OŚ-4/p i roczne OŚ-4/r), gospodarowaniu dochodami budżetu gminy pochodzącymi z opłat i kar środowiskowych, przeznaczonymi na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Oś-4g) oraz gospodarowaniu dochodami budżetu powiatu pochodzącymi z opłat i kar środowiskowych, przeznaczonymi na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Oś-4p) zgodnie z Programem badań statystycznych statystyki publicznej ustalonym przez Radę Ministrów na podstawie art. 18 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2020, poz. 443, z późn. zm.), o bateriach i akumulatorach oraz o zużytych bateriach i zużytych akumulatorach, o wydajności recyklingu dla procesów recyklingu zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, o przeprowadzonych kampaniach edukacyjnych oraz o wielkościach wykorzystanych środków, które zostały przekazane na ten cel;

- ewidencjonowania sprawozdań składanych przez gminy i powiaty z terenu województwa z gospodarowania dochodami budżetu gminy i powiatu pochodzącymi z opłat i kar środowiskowych, przeznaczonymi na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- księgowania, redystrybucji i windykacji kar pieniężnych, art. 79c, ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach;
- obsługi rachunku redystrybucyjnego w oparciu o zasady księgowości, modyfikowalny plan kont oraz schematy dekretowania poszczególnych operacji księgowych umożliwiających:
  - prowadzenie kilku rachunków bankowych w celu gromadzenia i redystrybucji wpływów;
  - księgowanie wpłat oraz ich automatyczny podział i odprowadzenie środków w zależności od rodzaju opłaty odpowiednio na Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, budżety powiatów i gmin, na rachunek budżetu państwa i rachunek dochodów budżetu samorządu;
  - księgowanie wpłat, należności, lokat bankowych, likwidacji lokat bankowych, zwroty kwot, zwroty kwot od funduszy, zwroty kwot od budżetów gmin i powiatów, wydatków, zwrotów wydatków, odsetek bankowych od rachunku, odsetek bankowych od lokat;
  - export oraz przetwarzanie wyciągu w systemie oraz prezentowanie historii wczytanych i opracowywanych wyciągów w sposób umożliwiający analizę danych;
  - realizację w zakresie księgowości wprowadzania bilansów otwarcia i zamknięcia;
  - wydruk przelewów w formie papierowej, import przelewów do systemu bankowości elektronicznej;
  - wprowadzanie dokumentów należności za wszelkie możliwe rodzaje opłat z tytułu korzystania ze środowiska;
  - wprowadzanie dokumentów wpłat od płatnika z rozróżnieniem na wpłaty: do należności, od płatnika do podziału, od płatnika do wyjaśnienia, wpłat do kosztów upomnień, od płatnika do zwrotu, do wyjaśnienia;
  - wprowadzanie i modyfikację danych o płatniku;
  - naliczanie odsetek karnych od nieterminowej wpłaty;
  - tworzenie dokumentacji księgowych wymaganych ustawą o rachunkowości;
  - realizację procesu windykacji należności;
  - tworzenie tytułów wykonawczych i export w formie pliku XML;
  - zgodność z postanowieniami ustawy ordynacja podatkowa.

## 2. Logowanie do systemu:

- każdy z użytkowników musi posiadać własne konto systemowe zabezpieczone hasłem;
- zakładanie lub usuwanie konta użytkownika wyłącznie przez administratora (użytkownik o specjalnych uprawnieniach);
- administrator udostępnia lub blokuje wybrane elementy systemu poszczególnym użytkownikom;
- system musi spełniać wymogi ustawy o ochronie danych osobowych;
- hasło musi posiadać co najmniej 8 znaków, zawierać małe i duże litery oraz cyfry lub znaki specjalne.

## 3. System musi przechowywać informacje i dane skatalogowane według okresu, w którym korzystano ze środowiska (rok/półrocze), w jednostkach zgodnych z przepisami obowiązującymi w danym okresie:

### 3.1 o ilościach i rodzajach gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza oraz stanie formalno-prawnym, na podstawie których ustalono opłatę oraz wysokości tej opłaty:

- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza lub pozwolenie zintegrowane;
- termin obowiązywania pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza lub pozwolenia zintegrowanego;
- nazwę i kody substancji wprowadzanych do powietrza;
- rodzaj skuteczności/dyspozycyjności urządzenia ochronnego;
- katalog wskaźników emisji dla spalania energetycznego;
- wskaźniki emisji podane lub teoretyczne;
- wielkości ładunków zanieczyszczeń wprowadzonych do powietrza;
- rodzaj procesów przeładunku benzyn silnikowych;
- ilości przeładowanych benzyn silnikowych;
- skuteczność redukcji emisji zanieczyszczeń przy przeładunku benzyn;
- rodzaj źródeł emisji dla których nie jest wymagane pozwolenie na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza albo pozwolenie zintegrowane;
- liczbę kotłów;
- ilości zużytego paliwa w kotłach;
- rodzaj silników spalinowych;
- rodzaj paliwa spalonego w silnikach spalinowych;
- ilości zużytego paliwa w silnikach spalinowych;
- system chowu lub hodowli drobiu;
- liczbę stanowisk w budynku inwentarskim faktycznie wykorzystanych w procesie produkcyjnym;
- faktyczny czas utrzymania drobiu wyrażony jako procentowa część roku;
- wysokości stawek opłat obowiązujących w okresie, w którym korzystano ze środowiska;
- wysokości opłaty za: źródła powstawania substancji wprowadzanych do powietrza, przeładunek benzyn silnikowych, kotły dla których nie jest wymagane pozwolenie na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza albo pozwolenie zintegrowane (na poziomie poszczególnych substancji oraz sumy ze źródła zanieczyszczeń), silniki spalinowe, chów lub hodowlę drobiu;
- wysokości opłaty za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej z wykazu przedłożonego przez podmiot;

- wysokości opłaty za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

### 3.2 o ilości przydzielonych uprawnień do emisji gazów cieplarnianych oraz wysokości tej opłaty:

- ilość przydzielonych uprawnień do emisji gazów cieplarnianych na dany rok kalendarzowy i lata poprzednie;
- wysokości opłaty za przydzielone uprawnienia do emisji gazów cieplarnianych;

### 3.3 o ilościach i jakości pobranej wody oraz stanie formalno-prawnym, na podstawie, których ustalono opłatę oraz o wysokości tej opłaty:

- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na pobór wód podziemnych lub pozwolenie zintegrowane;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych lub pozwolenia zintegrowanego;
- ilość pobranej wody podziemnej ogółem;
- ilość pobranej wody podziemnej z podziałem na cele według kodów;
- wielkość współczynnika różnicującego;
- jakość pobranej wody podziemnej według wskaźników;
- zawartość wskaźników w pobranej wodzie podziemnej;
- ilość substancji w pobranej wodzie podziemnej, której zużycie spowodowało powstanie ścieków;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na pobór wód powierzchniowych śródlądowych lub pozwolenie zintegrowane;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód powierzchniowych śródlądowych lub pozwolenia zintegrowanego;
- ilość pobranej wody powierzchniowej śródlądowej ogółem;
- ilość pobranej wody powierzchniowej śródlądowej z podziałem na cele według kodów;
- wielkość współczynnika różnicującego;
- wielkość współczynnika różnicującego zależnego od Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej;
- jakości pobranej wody powierzchniowej śródlądowej według wskaźników;
- zawartość wskaźników w pobranej wodzie powierzchniowej śródlądowej;
- ilość substancji w pobranej wodzie powierzchniowej śródlądowej, której zużycie spowodowało powstanie ścieków;
- wysokość opłaty za pobór wody podziemnej, wody powierzchniowej śródlądowej;
- wysokość opłaty za pobór wód ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej z wykazu przedłożonego przez podmiot;
- wysokość opłaty za pobór wód ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

### 3.4 o ilościach, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi oraz stanie formalno-prawnym, na podstawie których ustalono opłatę oraz o wysokości tej opłaty:

- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi lub pozwolenie zintegrowane;

- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi lub pozwolenia zintegrowanego;
- ilość wprowadzonych ścieków z podziałem na rodzaje według kodów;
- wielkość współczynników różnicujących;
- jakość wprowadzonych ścieków według wskaźników;
- zawartość wskaźników w ściekach wprowadzanych do wód lub do ziemi;
- ilość substancji zawartych w ściekach brutto;
- ilość substancji w pobranej wodzie;
- ilość substancji zawartej w ściekach netto;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie wód chłodniczych lub pozwolenie zintegrowane;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie wód chłodniczych lub pozwolenia zintegrowanego;
- ilość wprowadzonych wód chłodniczych;
- temperatury wprowadzonych wód chłodniczych;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie wód opadowych lub roztopowych pochodzących z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, z wyjątkiem kanalizacji ogólnospławnej;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie wód opadowych lub roztopowych pochodzących z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, z wyjątkiem kanalizacji ogólnospławnej;
- rodzaj terenu, z którego wprowadzono wody opadowe lub roztopowe;
- wielkość powierzchni, z której wprowadzono wody opadowe lub roztopowe;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie wód zasolonych;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie wód zasolonych;
- ilość wód zasolonych;
- zawartość wskaźników – suma jonów chlorków i siarczanów;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie wykorzystanych wód z obiektów chowu lub hodowli ryb innych niż łososiowate lub innych organizmów wodnych;
- termin obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie wykorzystanych wód z obiektów chowu lub hodowli ryb innych niż łososiowate lub innych organizmów wodnych;
- masie początkowej ryb albo innych organizmów wodnych na początku cyklu produkcyjnego;
- wielkość produkcji w cyklu;
- długość trwania cyklu;
- średniorocznym przyroście masy w cyklu;
- powierzchni użytkowej stawu;
- średniorocznym przyroście masy w cyklu na 1 ha;
- wysokość opłaty za ścieki wprowadzane do wód lub do ziemi, wody wykorzystane z obiektów chowu lub hodowli ryb łososiowatych, wody chłodnicze, wody opadowe lub roztopowe pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, wody zasolone, wody wykorzystane z obiektów chowu lub hodowli ryb innych niż łososiowate albo innych organizmów wodnych;
- wysokość opłaty za wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi ogółem (zaokrąglone

do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej z wykazu przedłożonego przez podmiot;

- wysokość opłaty za wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

### 3.5 o ilościach i rodzajach składowanych/magazynowanych odpadów oraz stanie formalno-prawnym, na podstawie których ustalono opłatę oraz o wysokości tej opłaty:

- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał decyzję zatwierdzającą instrukcję eksploatacji/prowadzenia składowiska;
- termin obowiązywania decyzji zatwierdzającej instrukcję eksploatacji/prowadzenia składowiska;
- numer, datę wydania oraz nazwę organu, który wydał zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, pozwolenie zintegrowane lub inną decyzję w zakresie gospodarki odpadami;
- termin obowiązywania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, pozwolenia zintegrowanego lub innej decyzji w zakresie gospodarki odpadami;
- termin magazynowania odpadów bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym;
- kod i rodzaj odpadów składowanych selektywnie/nieselektywnie;
- masę odpadów składowanych selektywnie/nieselektywnie;
- stanu uwodnienia odpadów składowanych selektywnie/nieselektywnie;
- współczynnika różnicującego wysokość jednostkowej stawki opłaty za umieszczanie odpadów składowanych selektywnie/nieselektywnie na składowisku;
- liczbę dób, w czasie, których umieszczono na składowisku odpady składowane selektywnie/nieselektywnie, za które należy ponieść opłaty podwyższone;
- kod i rodzaj magazynowania odpadów bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym;
- masę odpadów magazynowanych bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym;
- współczynnika różnicującego wysokość jednostkowej stawki opłaty za magazynowanie odpadów bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym;
- liczbę dób, w czasie których magazynowane były odpady bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym;
- wysokość opłaty za magazynowanie odpadów bez decyzji określającej sposób i miejsce magazynowania lub składowania w miejscu na ten cel nieprzeznaczony;
- wysokość opłaty za odpady składowane selektywnie/nieselektywnie;
- wysokość opłaty za składowanie odpadów ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej z wykazu przedłożonego przez podmiot;
- wysokość opłaty za składowanie odpadów ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

**3.6** o należytej opłacie produktowej z tytułu nieosiągnięcia wymaganego poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych:

- rodzaj zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- masa wprowadzonych baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych;
- masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- wymagany poziom zbierania;
- osiągnięty poziom zbierania;
- wysokość opłaty produktowej;
- dane wprowadzającego baterie lub akumulatory (numer rejestrowy, NIP, REGON, itp.);

**3.7** o rodzaju i masie wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów:

- dane wprowadzającego baterie lub akumulatory (numer rejestrowy, NIP, REGON, itp.);
- baterie przenośne i akumulatory przenośne:
  - rodzaj wprowadzonych baterii i akumulatorów;
  - masa wprowadzonych baterii i akumulatorów;
- baterie samochodowe i akumulatory samochodowe:
  - rodzaj wprowadzonych baterii i akumulatorów;
  - masa wprowadzonych baterii i akumulatorów;
- baterie przemysłowe i akumulatory przemysłowe:
  - rodzaj wprowadzonych baterii i akumulatorów;
  - masa wprowadzonych baterii i akumulatorów;

**3.8** o osiągniętych poziomach zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych:

- dane wprowadzającego baterie lub akumulatory (numer rejestrowy, NIP, REGON, itp.);
- masa wprowadzonych baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych;
- rodzaj zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- wymagany poziom zbierania;
- osiągnięty poziom zbierania;

**3.9** o masie zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych:

- dane zbierającego zużyte baterie przenośne i zużyte akumulatory przenośne (numer rejestrowy, NIP, REGON, adres mail, telefon, adres, nazwa, itp.);
- rodzaj zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- ogólna masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;
- masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych;

**3.10** o rodzaju i masie przyjętych do przetwarzania i przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów oraz o osiągniętych poziomach recyklingu:

- dane prowadzącego zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów;
- rodzaj zużytych baterii i zużytych akumulatorów;
- masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do przetwarzania;
- masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów;
- osiągnięty poziom recyklingu;

**3.11** o zakładach przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów:

- dane wprowadzającego baterie lub akumulatory;
- dane zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów:
  - numer rejestrowy;



- firma przedsiębiorcy;
- oznaczenie siedziby i adres;
- termin obowiązywania umowy;
- adres zakładu przetwarzania;
- rodzaj przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów;
- masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów;
- zdolność przetwórcza zakładu przetwarzania;

### 3.12 o wydajności recyklingu procesu recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów

- dane o wydajności recyklingu dla procesu recyklingu baterii ołowiowo-kwasowych:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis pełnego procesu recyklingu baterii:
    - materiał wejściowy do pełnego procesu recyklingu;
    - wydajność recyklingu;
    - stopień recyklingu;
- dane dla poszczególnych etapów recyklingu baterii i akumulatorów ołowiowo-kwasowych:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis danego etapu procesu:
    - materiał wejściowy;
    - materiał wyjściowy (frakcje pośrednie, końcowe frakcje wyjściowe stanowiące produkt recyklingu);
- dane o wydajności recyklingu dla procesu recyklingu baterii niklowo-kadmowych:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis pełnego procesu recyklingu baterii:
    - materiał wejściowy do pełnego procesu recyklingu;
    - wydajność recyklingu;
    - stopień recyklingu;
- dane dla poszczególnych etapów recyklingu baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis danego etapu procesu:
    - materiał wejściowy;
    - materiał wyjściowy (frakcje pośrednie, końcowe frakcje wyjściowe stanowiące produkt recyklingu);
- dane o wydajności recyklingu dla procesu recyklingu dla innych baterii i akumulatorów:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis pełnego procesu recyklingu baterii:
    - materiał wejściowy do pełnego procesu recyklingu;
    - wydajność recyklingu;
    - stopień recyklingu;
- dane dla poszczególnych etapów recyklingu dla innych baterii i akumulatorów:
  - nazwa zakładu prowadzącego recykling;
  - oznaczenie siedziby i adres;
  - opis danego etapu procesu:
    - materiał wejściowy;
    - materiał wyjściowy (frakcje pośrednie, końcowe frakcje wyjściowe stanowiące produkt recyklingu);

### 3.13 o wysokości pobranej opłaty depozytowej i przekazanej nieodebranej opłaty depozytowej:

- dane sprzedawcy detalicznego;
- wysokość pobranej opłaty depozytowej;
- wysokość zwróconej opłaty depozytowej;
- wysokość nieodebranej opłaty depozytowej;

### 3.14 o wysokości środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne:

- dane wprowadzającego baterie lub akumulatory (numer rejestrowy, NIP, REGON, itp.);
- iloczyn masy wprowadzonych baterii i akumulatorów w kg i stawki opłaty na publiczne kampanie edukacyjne zł/kg;
- wysokość środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne;
- wysokość środków dla marszałka/kwota do zweryfikowania w zł.;

### 3.15 o ilości i rodzajach odpadów opakowaniowych i użytkowych oraz osiągniętym poziomie odzysku i recyklingu, na podstawie których ustalono opłatę oraz o wysokości tej opłaty:

- Opakowania:

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail, telefon itp.;
- rodzaju opakowania, z którego powstał odpad;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań ogółem;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań jednorodnych;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań wielomateriałowych;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań po środkach niebezpiecznych, w tym środkach ochrony roślin;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań podlegających obowiązkowi odzysku;
- masie wprowadzonych na rynek opakowań podlegających obowiązkowi recyklingu;
- masie odpadów poddanych odzyskowi ogółem;
- masie odpadów faktycznie poddanych odzyskowi w roku sprawozdawczym;
- masie odpadów poddanych recyklingowi ogółem;
- masie odpadów faktycznie poddanych recyklingowi w roku sprawozdawczym;
- wymaganym poziomie odzysku;
- wymaganym poziomie recyklingu;
- osiągniętym poziomie odzysku;
- osiągniętym poziomie recyklingu;
- osiągniętej wielkości przekraczającej wymagany poziom odzysku;
- osiągniętej wielkości przekraczającej wymagany poziom recyklingu;
- o sposobie wykonania obowiązku prowadzenia publicznych kampanii edukacyjnych i poniesionych na ten cel kosztach;
- o masie wytworzonych, przywiezionych na terytorium Polski, wywiezionych z terytorium Polski opakowań;
- o wysokości opłaty na publiczne kampanie edukacyjne;
- podmiotach prowadzących odzysk i recykling;
- podmiotów wprowadzających na rynek poniżej 1 Mg opakowań;
- informacji nt. porozumień zawartych przez marszałka województwa z grupami przedsiębiorców, które wprowadzają na rynek produkty w opakowaniach wielomateriałowych oraz środki niebezpieczne w opakowaniach, w tym środki ochrony roślin;
- informacji zawartych w DPR, DPO, EDPR, EDPO;
- informacji o unieważnionych DPR, DPO, EDPR, EDPO;
- informacji o zaświadczeniach lub oświadczeniach o pomocy de minimis;
- wysokości opłaty produktowej za opakowania (na poziomie każdej pozycji oraz sumy wszystkich opakowań);
- wysokości opłaty produktowej ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej ze sprawozdania przedłożonego przez podmiot;
- wysokości opłaty produktowej ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

- Produkty:

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail, telefon itp.;
- rodzaju produktu, z którego powstał odpad;
- symbolu PKWiU;
- masie lub ilości wprowadzonych na rynek produktów ogółem;
- masie lub ilości wprowadzonych na rynek produktów podlegających obowiązkowi odzysku;
- masie lub ilości wprowadzonych na rynek produktów podlegających obowiązkowi recyklingu;
- masie lub ilości produktów poddanych odzyskowi ogółem;
- masie lub ilości produktów faktycznie poddanych odzyskowi w roku sprawozdawczym;
- masie lub ilości produktów poddanych recyklingowi ogółem;
- masie lub ilości produktów faktycznie poddanych recyklingowi w roku sprawozdawczym;
- wymaganym poziomie odzysku;
- wymaganym poziomie recyklingu;
- osiągniętym poziomie odzysku;
- osiągniętym poziomie recyklingu;
- osiągniętej wielkości przekraczającej wymagany poziom odzysku;
- osiągniętej wielkości przekraczającej wymagany poziom recyklingu;
- podmiotach prowadzących odzysk i recykling;
- informacji zawartych w DPR, DPO, EDPR, EDPO;
- informacji o unieważnionych DPR, DPO, EDPR, EDPO;
- informacji o zaświadczeniach lub oświadczeniach o pomocy de minimis;
- wysokości opłaty produktowej za produkty (na poziomie każdej pozycji oraz sumy produktów);
- wysokości opłaty produktowej ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) pochodzącej ze sprawozdania przedłożonego przez podmiot;
- wysokości opłaty produktowej ogółem (zaokrąglone do pełnych złotych w ten sposób, że końcówkę kwoty mniejszą niż 50 groszy pomija się, a końcówkę kwoty wynoszącą 50 i więcej groszy podwyższa się do pełnych złotych) wyliczonej przez system;

**3.16** o wielkości i rodzajach substancji kontrolowanych wprowadzonych po raz pierwszy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie, których ustalono opłatę oraz o wysokości tej opłaty:

- nazwę chemiczną i oznaczenie skrótowe substancji kontrolowanej;
- numer dokumentu celnego lub faktury zakupu;
- nazwę i adresu dostawcy;
- ilość substancji kontrolowanej;
- wysokość stawek opłat obowiązujących w okresie, w którym wprowadzano substancje kontrolowane;
- wysokość należnej opłaty za substancje kontrolowane;
- wysokość opłaty za substancje kontrolowane ogółem pochodzącej ze sprawozdania przedłożonego przez podmiot, z możliwością zaokrąglania;
- wysokość opłaty za substancje kontrolowane ogółem wyliczonej przez system, z możliwością zaokrąglania;

**3.17** o wysokości wpłaty wniesionej z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska, opłat produktowych, opłat na publiczne kampanie edukacyjne, opłat depozytowych, opłat za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji, opłat za substancje kontrolowane, opłat rejestrowych i opłat rocznych oraz opłat recyklingowych za torby na zakupy z tworzywa sztucznego:

- wysokości wpłat;

- terminie dokonania wpłat;

**3.18** o stanie formalno-prawnym, w tym między innymi informacje o pozwoleniach na:

- wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza;
- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi;
- pobór wód;
- składowanie odpadów;
- magazynowanie odpadów;
- prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów;
- informacje o pozwoleniach zintegrowanych;
- oraz
- wybór rodzaju przechowywanej informacji musi odbywać się przez zaznaczenie właściwej pozycji z katalogu;
- katalog musi posiadać możliwość dodawania przez użytkowników innych typów dokumentów;

**3.19** o decyzjach, w tym między innymi:

- informacje o decyzjach określających wysokość należności z możliwością wpisywania odwołań do Samorządowego Kolegium Odwoławczego;
- informacje o decyzjach ustalających opłaty dodatkowe w przypadku opłaty produktowej i substancji kontrolowanych;
- informacje o decyzjach rozkładających należność na raty;
- informacje o decyzjach odraczających termin płatności;
- informacje o decyzjach odraczających kwotę opłaty podwyższonej;
- informacje o decyzjach o obowiązku uiszczenia odroczonej opłaty;
- informacje o decyzjach umarzających należność;
- informacje o decyzjach umarzających kwotę opłaty podwyższonej;
- informacje o decyzjach umarzających odsetki;
- informacje o decyzjach stwierdzających nadpłatę;
- informacje o wydanych zaświadczeniach o sposobie wywiązywania się Podmiotu z obowiązku uiszczania opłat za korzystanie ze środowiska;
- informacje o postępowaniach administracyjnych;
- informacje o zgłoszeniach wierzytelności;
- możliwość wpisania do programu „z ręki” właściwej kwoty podlegającej odroczeniu przy wystawianiu decyzji odraczającej lub możliwość wyliczenia kwoty zwwyżki podlegającej odroczeniu na poszczególne obiekty;
- wybór rodzaju przechowywanej informacji musi odbywać się przez zaznaczenie właściwej pozycji z katalogu;
- katalog musi posiadać możliwość dodawania przez użytkowników innych typów dokumentów;

**3.20** o podmiocie korzystającym ze środowiska:

- nazwę podmiotu, adres zamieszkania lub siedziby, identyfikacja gminy (słowna i numeryczna), numer telefonu i faksu, adres e-mail, adres skrytki ePUAP;
- numer REGON;
- numer identyfikacji podatkowej NIP;
- numer NIP europejski;
- numer rejestrowy (Baza BDO);
- klasyfikacja PKD;
- data rozpoczęcia, zakończenia i zawieszenia prowadzonej działalności;
- data ogłoszenia, umorzenia i ukończenia postępowania upadłościowego lub układowego;
- zakres korzystania ze środowiska;
- data zmiany lokalizacji siedziby podmiotu lub nazwy podmiotu;
- uwagi o podmiocie – bez ograniczeń i czytelność wprowadzonych zmian;
- oznaczenie ochrony danych osobowych;

**3.21** o danych i wysokości opłat za zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny:

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail, telefon itp.;
- masie sprzętu wprowadzonego do obrotu, z podziałem na grupy sprzętu;
- masie zebranego zużytego sprzętu, masie zebranego zużytego sprzętu poddanego przetwarzaniu, masie odpadów powstałych ze zużytego sprzętu poddanych procesowi odzysku innemu niż recykling, masie odpadów powstałych ze zużytego sprzętu poddanych procesowi recyklingu, masie zużytego sprzętu przekazanej do ponownego użycia;
- osiągniętych poziomach zbierania, poziomach odzysku oraz poziomach recyklingu zużytego sprzętu;
- wysokości należnej opłaty produktowej, obliczonej oddzielnie, dla poszczególnych grup sprzętu - w przypadku nieosiągnięcia wymaganego minimalnego rocznego poziomu zbierania, poziomu odzysku lub recyklingu zużytego sprzętu;
- wysokości osiągniętego przychodu netto z tytułu wprowadzania do obrotu sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wysokości środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne lub wysokości środków należnych dla marszałka;

**3.22** o ilości i wysokości opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji:

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail;
- masie, liczbie, markach, roku produkcji pojazdów;
- masie pojazdów wycofanych z eksploatacji przyjętych do stacji demontażu;
- masie przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części wymontowanych z pojazdów wycofanych z eksploatacji;
- masie odpadów poddanych recyklingowi;
- masie odpadów poddanych odzyskowi;
- osiągniętych poziomach odzysku pojazdów wycofanych z eksploatacji;
- osiągniętych poziomach recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji;
- masie odpadów poddanych unieszkodliwianiu lub przekazanych do unieszkodliwiania;
- o podmiotach, którym przekazano odpady do odzysku, w tym recyklingu, z podaniem firmy, siedziby i adresu;
- o podmiotach, którym przekazano odpady do unieszkodliwiania, z podaniem firmy przedsiębiorcy, oznaczenia jego siedziby i adresu;
- wysokości należnej opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu;

**3.23** o danych i wysokości opłaty rejestrowej i opłaty rocznej dotyczącej Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (Baza BDO):

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail, telefon itp.;
- dane o podmiocie - wpis na wniosek, wpis z urzędu, podlegający/niepodlegający opłacie rejestrowej, podlegający / niepodlegający opłacie rocznej;
- wysokość stawki opłaty rejestrowej;
- wysokość stawki opłaty rocznej;

**3.24** o ilości i wysokości opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego:

- dane identyfikujące podmiot: numer rejestrowy, imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby, numer identyfikacji podatkowej (NIP), numer REGON, NIP europejski, adres mail, telefon itp.;
- o liczbie nabytych i wydanych lekkich i pozostałych toreb na zakupy z tworzywa sztucznego;

- wysokość opłat recyklingowych za torby na zakupy z tworzywa sztucznego;

### **3.25 System musi umożliwiać dokonywanie zmian w przechowywanych informacjach, przy czym:**

- w danych dotyczących informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za korzystanie ze środowiska, opłaty za substancje kontrolowane, opłaty produktowej, opłaty na publiczne kampanie edukacyjne, opłaty depozytowej, opłat wynikających z ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, opłaty za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji, opłaty rejestrowej i opłaty rocznej (Baza BDO), opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego:
  - unieważnienie opłaty tak, aby informacja o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty stanowiły wyłącznie historię zapisu;
  - korygowanie informacji o korzystaniu ze środowiska oraz wysokości opłaty za korzystanie ze środowiska, opłat za substancje kontrolowane, opłaty produktowej, opłaty na publiczne kampanie edukacyjne, opłat wynikających z ustawy o bateriach i akumulatorach tj. opłaty produktowej, opłaty depozytowej i opłaty na publiczne kampanie edukacyjne, opłat wynikających z ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, opłat wynikających z ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji, opłaty rejestrowej i opłaty rocznej (Baza BDO), opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego tak, aby informacje sprzed korekty stanowiły wyłącznie historię zapisu, a informacje po korekcie stanowiły ostateczny zapis;
- w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian w istniejących zapisach system musi żądać potwierdzenia chęci dokonania takiej czynności. W przypadku braku potwierdzenia musi przywracać pierwotne zapisy;
- w danych dotyczących identyfikacji jednostki organizacyjnej prowadzić historię zmian (przechowywać informację o treści przed zmianami, daty modyfikacji, identyfikacji osoby dokonującej zmian).

**3.26 System musi umożliwiać tworzenie wieloletnich raportów porównawczych na potrzeby diagnozy potencjalnych nieprawidłowości w jednostkach organizacyjnych w celu pozyskania należnych opłat za korzystanie ze środowiska.**

## **4. System musi wyliczać opłatę za:**

- wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza (w tym opłatę naliczaną zarówno na podstawie ładunku, jak i wprowadzanych wskaźników unosu lub emisji);
- przydzielone uprawnienia do emisji gazów cieplarnianych;
- pobór wód;
- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przy czym:
  - przy temperaturze  $<26^{\circ}\text{C}$  wód zasolonych naliczenie opłaty zerowej (zwolnienie ustawowe);
  - przy zawartości sumy chlorków i siarczanów  $<500\text{mg}/\text{dm}^3$  naliczenie opłaty zerowej (zwolnienie ustawowe);
  - przy średniorocznym przyroście masy w cyklu na 1 ha  $<1500\text{ kg}/\text{ha}$  naliczenie opłaty zerowej (zwolnienie ustawowe);
- składowanie odpadów;
- opłatę produktową;
- opłaty na publiczne kampanie edukacyjne;
- opłaty wynikające z ustawy o bateriach i akumulatorach tj. opłaty produktowej, opłaty depozytowej i opłaty na publiczne kampanie edukacyjne;
- substancje kontrolowane;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;

- pojazdy wycofane z eksploatacji;
- przydzielone uprawnienia do emisji;

z zastosowaniem stawek obowiązujących w okresie sprawozdawczym, którego opłata dotyczy.

**5. W przypadku nie posiadania przez podmiot wymaganego pozwolenia system wylicza opłatę z należą zwyżką.**

**6. System ma umożliwić zaznaczanie opłaty nienależnej**, z tytułu ponoszenia której podmiot jest zwolniony. Opłata nienależna musi posiadać graficzny wyróżnik, odróżniający ją od opłaty należnej.

**7. System podpowiada możliwość wyróżnienia opłaty nienależnej**, z wnoszenia której podmiot jest zwolniony.

**8. System na podstawie informacji służących do wyliczenia należnej opłaty w zależności od rodzaju opłaty, ustala wysokość udziałów poszczególnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej, budżetów gmin i powiatów lub budżetu państwa oraz dochodu budżetu samorządu województwa.**

**9. System musi działać zgodnie z obowiązującymi w danym okresie aktami prawnymi wraz z aktami wykonawczymi do nich:**

- Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150);
- Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1579);
- Ustawa z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403);
- Ustawa z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 848);
- Ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781);
- Ustawa z dnia 12 października 2017 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r. poz. 2056);
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 16 grudnia 2016 r. o zmianie niektórych ustaw w celu poprawy otoczenia prawnego przedsiębiorców (Dz. U. z 2016 r. poz. 2255, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2019 r. poz. 162, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r. poz. 1895, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 27 maja 2015 r. o zmianie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 933, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2019 r. poz. 243, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1322);
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 16 listopada 2012 r. o redukcji niektórych obciążeń administracyjnych w gospodarce (Dz. U. z 2012 r. poz. 1342);
- Ustawa z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1447, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521 z późn. zm.);

- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 1155, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 346, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1610, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 30 kwietnia 2004 r. o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 362, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową (Dz. U. z 2014 r. poz. 436) obowiązująca do dnia 10 lipca 2015 r. w związku z art. 71 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2019 r. poz. 498, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 262, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. z 2001 r. Nr 63 poz. 638, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2019 r. poz. 900, z późn. zm.);
- ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. - o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 922, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 351, z późn. zm.);
- ustawa z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1438, z późn. zm.)
- Ponadto System musi być dostosowany do zmian w przepisach prawa Polskiego i Europejskiego z uwzględnieniem Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), które weszło w życie 25 maja 2018 r.

**10. System powinien posiadać opcję „Pomoc”** umożliwiającą odnalezienie rozwiązań problemów związanych z funkcjonowaniem systemu oraz szczegółowy opis działania poszczególnych funkcji.

**11. Zakres funkcjonalności modułów do rejestrowania:**

- ewidencjonowanie danych o rodzaju dokumentu, dacie wpływu dokumentu;
- nadawanie automatycznie kolejnego numeru z danego rodzaju dokumentu;
- zaznaczanie szczegółowego zakresu w jakim podmiot korzystał ze środowiska;
- zaznaczania okresu sprawozdawczego, którego rejestrowany wykaz dotyczy (rok);
- dopisywanie informacji o dacie wpływu korekty do danego modułu;
- przy rejestracji dokumentów podpowiadanie bieżącego okresu sprawozdawczego;
- przy usunięciu pozycji z modułu do rejestrowania wykorzystywanie usuniętego numeru dla kolejnego dokumentu (tylko w przypadku, gdy wszystkie elementy przyporządkowane



do numeru zostaną usunięte).

## 12. Raportowanie wszystkich przechowywanych danych:

- za okres wybranego półrocza / roku / lat;
- tworzonych na podstawie dowolnej liczby kryteriów wybranych z katalogu;
- kryteria na raportach muszą być łączone zarówno operatorem „i”(AND) jak i „lub”(OR);
- katalog kryteriów musi zawierać wszystkie typy danych przechowywanych w systemie na poziomie danych wprowadzonych do systemu zarówno przed jak i po dokonaniu weryfikacji;
- tworzenie zbiorczego raportu z zakresu wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, poboru wód, wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz składowania lub magazynowania odpadów w formie wykazów zgodnych z obowiązującym w danym okresie rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie wzorów wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (w tym w formacie pdf) z wyodrębnieniem każdego podmiotu, w celu realizacji obowiązku wynikającego z art. 9 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2012 r. o redukcji niektórych obciążeń administracyjnych w gospodarce (Dz. U. z 2012 r. poz. 1342);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 11 maja 2001 roku – o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932, z późn. zm.);
- tworzenie raportów w przedmiotowym zakresie wynikających z ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1322);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r. poz. 1895, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 1155, z późn. zm.);
- tworzenie raportów w przedmiotowym zakresie wynikających z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243, z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 27 maja 2015 r. o zmianie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 933, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1610, z późn. zm.);
- tworzenie raportów wynikających z ustawy z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 136, z późn. zm.);
- tworzenie raportów w zakresie opłaty recyklingowej za torby na zakupy z tworzywa sztucznego;
- tworzenie raportów w module finansowo-księgowym do należności upomnianych oraz tytułami wykonawczymi, które zostały zapłacone;
- tworzenie raportów zgodnie z obowiązkami ustawowymi o: wpływach z tytułu opłaty za substancje kontrolowane, o wielkościach wprowadzonych na rynek krajowy opakowań i produktów, osiągniętych wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych oraz wpływach z opłat produktowych wraz z odsetkami, o wpływach z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska oraz redystrybucji tych wpływów (półroczne OŚ-4/p i roczne OŚ-4/r), gospodarowaniu dochodami budżetu gminy pochodzącymi z opłat i kar środowiskowych, przeznaczonymi na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki

wodnej (Oś-4g) oraz gospodarowaniu dochodami budżetu powiatu pochodzącymi z opłat i kar środowiskowych, przeznaczonymi na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Oś-4p) zgodnie z Programem badań statystycznych statystyki publicznej ustalonym przez Radę Ministrów na podstawie art. 18 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443, z późn. zm.), o bateriach i akumulatorach oraz o zużytych bateriach i zużytych akumulatorach; o przeprowadzonych kampaniach edukacyjnych oraz o wielkościach wykorzystanych środków, które zostały przekazane na ten cel, raportu opłat rejestrowych i rocznych opartych na zweryfikowanych opłatach z możliwością ustalenia kryteriów: nr rejestrowy, podlegający opłacie rocznej, podlegający opłacie rejestrowej, wpisany z urzędu;

- raport utworzony z kilku kryteriów musi stanowić jednolity dokument, a nie odrębny zbiór zestawień (raportów);
- tworzenie raportów zgodnych ze wzorem zawartym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie określenia wzoru publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie;
- wszystkie raporty muszą być edytowane w formie .doc, .xls, .txt;
- w przypadku edycji raportów w formacie .xls informacje muszą zostać zapisane w formie umożliwiającej dalszą pracę na uzyskanym materiale (nie dzielić informacji stanowiących integralną całość na kilka komórek lub nie łączyć różnych danych w jednej komórce);
- wszystkie raporty muszą stanowić czytelny wydruk w formacie A4.

**13. System umożliwi jednoczesną pracę wielu użytkowników** na wspólnym module – bazie danych – i jednocześnie dostęp do bazy z wielu komputerów.

**14. System umożliwi sporządzenie i przechowywanie sprawozdań np.: OŚ-4, OŚ-4p/g.**

**15. System będzie realizował obowiązek prowadzenia publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie** ułatwiając umieszczenie formularzy na stronie internetowej Urzędu:

- zapis formularzy do formatu HTML w celu późniejszego zamieszczenia ich na stronie internetowej;
- zapis formularzy do formatu XML;
- możliwość umieszczenia treści deklaracji dostępności;
- zbiorcze zestawienie ilości formularzy dotyczących jednostki w formacie HTML.

Należy stworzyć odrębne bazy danych umożliwiające zamieszczanie informacji przez poszczególne departamenty na publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie na Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu.

**16. Oferent musi zagwarantować przeniesienie do własnego systemu wszystkich danych zawartych w istniejących bazach zapisanych w obecnie użytkowanym przez Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie systemie informatycznym do zarządzania informacjami środowiskowymi i opłatami za korzystanie ze środowiska oraz opłatami produktowymi, opłatami na publiczne kampanie edukacyjne, opłatami depozytowymi, opłatami za substancje kontrolowane i opłatami za nieosiągnięcie wymaganego poziomu odzysku i recyklingu odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji, przy czym:**

- przeniesione dane muszą być aktywne, tak by można było na nich dokonywać korekt;
- dane muszą być przeniesione w terminie: 2 miesiące od dnia podpisania umowy na dostarczenie i wdrożenie przedmiotowego systemu.

**17. Oferent musi zagwarantować bezpłatne dostosowanie systemu do zmian przepisów prawa**

**w terminie 30 dni od opublikowania zmian w stosownych aktach prawnych.**

- 18. Oferent po wprowadzeniu zmian** w systemie spowodowanych zmianami w przepisach prawa musi przeprowadzić szkolenie dla użytkowników systemu.
- 19. Oferent musi zagwarantować przeszkolenie** wszystkich pracowników Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie używających system oraz administratorów w zakresie ich kompetencji.
- 20. Oferent udzieli 12 miesięcznej gwarancji systemu**, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru wdrożenia systemu. Gwarancja będzie obejmowała usuwanie zgłaszanych przez Zamawiającego błędów z powodu wad tkwiących w systemie, uniemożliwiających działanie zgodne z zakresem funkcjonalnym określonym w warunkach zamówienia. Oferent zagwarantuje:
  - usunięcie wad uniemożliwiających korzystanie z systemu w terminie 3 dni roboczych od daty zgłoszenia;
  - usunięcie wad stwarzających niedogodności w korzystaniu z systemu w terminie 10 dni roboczych od daty zgłoszenia.

## **WYMAGANIA TECHNICZNO- FUNKCJONALNE**

### **1. W zakresie zgodności z obowiązującymi przepisami system powinien zapewniać:**

- 1) Spełnienie wymagań interoperacyjności na poziomie semantycznym i technologicznym, zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale II Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
- 2) Spełnienie minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych oraz dla systemów teleinformatycznych, zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziałach III i IV Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
- 3) Rozliczalność poprzez wiarygodne dokumentowanie w dziennikach systemu (logach) działań użytkowników lub obiektów systemowych polegających na dostępie do:
  - a. Systemu z uprawnieniami administracyjnymi;
  - b. Konfiguracji systemu, w tym konfiguracji zabezpieczeń;
  - c. przetwarzanych w systemie danych podlegających prawnej ochronie, w zakresie wymaganym przepisami prawa;zgodnie z wymaganiami określonymi w §21 ust 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
- 4) Spełnienie wymagań Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

### **2. W zakresie bezpieczeństwa przetwarzanych danych system powinien zapewniać:**

- 1) Mechanizm identyfikacji, uwierzytelniania oraz autoryzacji użytkowników;
- 2) Identyfikacja powinna być oparta o nazwę użytkownika (login), uwierzytelnianie metodą hasła, autoryzacja oparta na rolach (uprawnienia przyznawane poszczególnym grupom użytkowników);
- 3) Funkcjonalność pozwalającą na zarządzanie dostępem użytkowników;

- 4) Funkcjonalność umożliwiającą wygenerowania dla danego okresu i użytkownika, raportu ze zdarzeń logowania (min. data i godzina logowania oraz wylogowania);
- 5) Funkcjonalność umożliwiającą wygenerowanie i zapis (w formacie XLS) dla danego okresu i użytkownika raportu ze zdarzeń dla operacji wykonywanych na rekordach bazy danych (zmiana, wstawianie, usuwanie). Raport powinien zawierać dokładny czas wykonania operacji oraz wartości przed i po operacji;
- 6) Zabezpieczenia przed atakami umożliwiającymi iniekcje kodu (HTML, SQL) oraz innymi typami ataków;
- 7) Szyfrowaną komunikację pomiędzy klientem webowym (przeglądarka) a serwerem aplikacji;

### **3. Ponadto system powinien umożliwiać:**

- 1) nadawanie praw zdefiniowanym grupom użytkowników do określonych funkcjonalności systemu, spośród listy zdefiniowanych uprawnień (np. prawo do zaksięgowania wpłat, prawo do dokonania przesunięcia środków, prawo do zmiany danych jednostki organizacyjnej, prawo do wystawienia upomnienia, prawo do połączenia płatników, dodawania nowych obiektów);
- 2) nadawanie praw zdefiniowanym grup użytkowników do określonych jednostek organizacyjnych wg zdefiniowanych wzorców tj. praw dostępu do jednostki z wybranej gminy / powiatu;
- 3) blokowania płatników np. poprzez oznaczenie, że prace na płatniku zostały zakończone w danym roku;
- 4) zapamiętanie, który użytkownik i kiedy oznaczył danego płatnika i zdecydował, że prace na nim są zakończone – zamknięcie płatnika;
- 5) wykonanie raportu ilości wykonanych przez danego użytkownika, w określonym przedziale czasowym czynności w systemie (np.: weryfikacji);
- 6) eksport/import danych w formacie XML o strukturze pliku, której szczegółowa specyfikacja pozwala na przeniesienie danych z lub do innych systemów informatycznych;

### **4. Wymagania techniczne:**

- 1) System zostanie uruchomiony na infrastrukturze teleinformatycznej Zamawiającego;
- 2) System powinien być zbudowany w architekturze klient-serwer (dwu lub wielowarstwowej);
- 3) System powinien pracować w oparciu o architekturę opartą na systemach operacyjnych rodziny Windows Server 64 bit (wersja 2008 R2 oraz nowsze) oraz w oparciu o system zarządzania bazą danych MsSql Server (wersja 2008 R2 oraz nowsze);
- 4) Stacje klienckie powinny pracować w oparciu o systemy operacyjne Ms Windows 7, 8 oraz 10 (64 bit) i wykorzystywać zdefiniowane dla tych systemów standardy;
- 5) System powinien umożliwiać wydajną pracę 100 użytkowników jednocześnie dla architektury sprzętowej serwera o parametrach:
  - a. 2 procesory Intel Xeon E5 2640 v3 2.6 GHz;
  - b. 32 GB RAM.

### **5. Wymagania dodatkowe:**

W przypadku gdy Wykonawca chce wykorzystać system relacyjnych baz danych inny niż MS-SQL, zobowiązany jest dostarczyć odpowiednią licencję dedykowaną do systemu, cena licencji powinna zostać wliczona w koszt wykonania systemu. System zarządzania bazą danych nie może być oparty o licencję oprogramowania otwartego.