

## **SPECYFIKACJA PLIKÓW IMPORTU SPRAWOZDAŃ FIRM WYWOZOWYCH**

### **1 Sprawozdanie firmy wywozowej dotyczące odpadów komunalnych**

Struktura pliku dla firm wywozowych dot. sprawozdań.

#### **1.1 Struktura pliku**

##### **1.1.1 SPRAWOZDANIE**

Głównym elementem pliku XML jest element SPRAWOZDANIE. Moze być tylko jeden. Definiuje główne parametry sprawozdania.

Elementami podrzędnymi do SPRAWOZDANIE są atrybuty:

- Konfiguracja – określony w KSON kod konfiguracji sprawozdania do której będzie ono dopasowywane. Zawiera treść „FIRMAOK12”
- Kwartał – za jaki kwartał jest składane sprawozdanie. Atrybut obowiązkowy.
- Rok – za jaki rok kwartału jest składane sprawozdanie. Atrybut obowiązkowy.
- Data – data złożenia sprawozdania. Atrybut obowiązkowy.

oraz elementy FIRMA, OSOBA\_WYPELNIAJACA i DANE.

##### **1.1.1.1 FIRMA**

Element FIRMA posiada następujące atrybuty:

- Nazwa – Nazwa firmy bądź imię i nazwisko podmiotu
- NumerIdent – numer rejestrowy na świadczenie usług
- Wojewodztwo – województwo siedziby firmy
- Miejscowosc – miejscowość siedziby firmy
- KodPocztowy – kod pocztowy siedziby firmy
- Ulica – ulica siedziby firmy
- NrDomu – nr domu siedziby firmy
- NrLokalu – nr lokalu siedziby firmy
- NIP – NIP firmy (podawany bez kresek)
- REGON – REGON firmy

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

##### **1.1.1.2 OSOBA\_WYPELNIAJACA**

Element OSOBA\_WYPELNIAJACA posiada następujące atrybuty:

- Imie – atrybut obowiązkowy
- Nazwisko – atrybut obowiązkowy

Oznaczenie sprawy: WSRK. 271.01.0003.2014

- Telefon
- Faks
- Email
- Data – atrybut obowiązkowy

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

### **1.1.1.3 DANE**

Element DANE składa się z następujących elementów podrzędnych:

1. ODPADY\_KOMUNALNE
2. OBSZAR\_MIEJSKI
3. OBSZAR\_WIEJSKI
4. BIODEGRADACJA\_MASA
5. BIODEGRADACJA\_PRZEKAZANE
6. BIODEGRADACJA\_NIEPRZEKAZANE
7. BIODEGRADACJA\_OGRANICZENIE
8. RECYKLING
9. RECYKLING\_POZIOM
10. RECYKLING\_POZOSTALE
11. RECYKLING\_POZOSTALE\_POZIOM
12. WLASCICIELE\_INFO
13. WLASCICIELE\_WYKAZ

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### **1.1.1.3.1 ODPADY\_KOMUNALNE**

Element ODPADY\_KOMUNALNE odpowiada sekcji danych „II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- Instalacja – nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
- KodOdpadow – kod odebranych odpadów komunalnych
- MasaOdebranych – masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
- SposobZagospod – sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

#### **1.1.1.3.2 OBSZAR\_MIEJSKI**

Element OBSZAR\_MIEJSKI odpowiada sekcji danych „Odebranych z obszarów miejskich” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- MasaOdebranych – masa odebranych odpadów o kodzie 200301 [Mg]
- MasaPoddanych – masa odpadów o kodzie 200301 poddanych składowaniu [Mg]

- MasaPoddanychInne – masa odpadów o kodzie 200301 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### ***1.1.1.3.3 OBSZAR\_WIEJSKI***

Element OBSZAR\_WIEJSKI odpowiada sekcji danych „Odebranych z obszarów wiejskich” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- MasaOdebranych – masa odebranych odpadów o kodzie 200301 [Mg]
- MasaPoddanych – masa odpadów o kodzie 200301 poddanych składowaniu [Mg]
- MasaPoddanychInne – masa odpadów o kodzie 200301 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### ***1.1.1.3.4 BIODegradacja\_MASA***

Element BIODegradacja\_MASA odpowiada sekcji danych „III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODegradacji” na sprawozdaniu. Posiada on 1 atrybut MasaOdebranych, odpowiadający polu „Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]”. Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### ***1.1.1.3.5 BIODegradacja\_PRZEKAZANE***

Element BIODegradacja\_PRZEKAZANE odpowiada sekcji danych „a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- Instalacja – nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji
- KodOdpadów – kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
- MasaPrzekazanych – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów [Mg]

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

#### ***1.1.1.3.6 BIODegradacja\_NIEPRZEKAZANE***

Element BIODegradacja\_NIEPRZEKAZANE odpowiada sekcji danych „a) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- Instalacja – nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji
- KodOdpadów – kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
- MasaNieprzekazanych – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów [Mg]
- SposobZagospod – sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

#### **1.1.1.3.7 *BIODEGRADACJA\_OGRANICZENIE***

Element **BIODEGRADACJA\_OGRANICZENIE** odpowiada sekcji danych „IV. OGRANICZENIE MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA” na sprawozdaniu. Posiada on 1 atrybut Poziom, odpowiadający polu „Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania”. Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### **1.1.1.3.8 *RECYKLING***

Element **RECYKLING** odpowiada sekcji danych „V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- KodOdpadow – kod odebranych odpadów komunalnych
- MasaOdebranych – łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
- MasaPoddanych – masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]
- MasaPrzygotowanych – masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

#### **1.1.1.3.9 *RECYKLING\_POZIOM***

Element **RECYKLING\_POZIOM** odpowiada sekcji danych „Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]” na sprawozdaniu. Posiada on 1 atrybut Poziom, odpowiadający polu „Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]”. Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### **1.1.1.3.10 *RECYKLING\_POZOSTALE***

Element **RECYKLING\_POZOSTALE** odpowiada sekcji danych „VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH” na sprawozdaniu. Posiada on następujące atrybuty:

- KodOdpadow – kod odebranych odpadów komunalnych
- MasaOdebranych – łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
- MasaPoddanych – masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]
- MasaPrzygotowanych – masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
- MasaPoddanychInne – masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

#### **1.1.1.3.11 *RECYKLING\_POZOSTALE\_POZIOM***

Element RECYKLING\_POZOSTALE\_POZIOM odpowiada sekcji danych „Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]” na sprawozdaniu. Posiada on 1 atrybut Poziom, odpowiadający polu „Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]”. Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### **1.1.1.3.12 WLASCICIELE\_INFO**

Element WLASCICIELE\_INFO odpowiada sekcji danych „VII. WŁAŚCICIELE NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE”. Posiada atrybuty:

- LiczbaWlascicieli - liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne
- LiczbaZalacznikow – liczba załączników wykazu właścicieli nieruchomości, z którymi podmiot w okresie objętym sprawozdaniem zawarł umowy na odbieranie odpadów komunalnych, oraz wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi umowy te uległy rozwiązaniu lub wygasły, jaki został dołączony do sprawozdania

Element może wystąpić w pliku jednokrotnie.

#### **1.1.1.3.13 WLASCICIELE\_WYKAZ**

Element WLASCICIELE\_WYKAZ odpowiada sekcji „VIII. WSKAZANIE WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY”. Posiada atrybuty:

- Wlasciciel – imię i nazwisko bądź nazwa właściciela nieruchomości
- AdresNieruchomosci – adres nieruchomości

Element może wystąpić w pliku wielokrotnie.

### **1.2 Przykład pliku zawierającego sprawozdanie firmy wywozowej dotyczące odpadów komunalnych**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<SPRAWOZDANIE>
<Konfiguracja>FIRMAOK12</Konfiguracja>
<Kwartal>1</Kwartal>
<Rok>2012</Rok>
<Data>2012-04-03</Data>
<FIRMA>
<Nazwa>Wywóz odpadów komunalnych</Nazwa>
<NumerIdent>Rej\11\2012</NumerIdent>
<Wojewodztwo>Zachodniopomorskie</Wojewodztwo>
<Miejscowosc>Gdańsk</Miejscowosc>
<KodPocztowy>80-180</KodPocztowy>
```

Oznaczenie sprawy: WSRK. 271.01.0003.2014

<Ulica>Adonaj</Ulica>  
<NrDomu>4</NrDomu>  
<NrLokalu>3</NrLokalu>  
<NIP></NIP>  
<REGON></REGON>  
</FIRMA>  
<OSOBA\_WYPELNIAJACA>  
<Imie>Zofia</Imie>  
<Nazwisko>Wypełniająca</Nazwisko>  
<Telefon></Telefon>  
<Faks></Faks>  
<Email></Email>  
<Data>2012-11-05</Data>  
</OSOBA\_WYPELNIAJACA>  
<DANE>  
<ODPADY\_KOMUNALNE>  
<Instalacja>Instalacja nr1, Gdańsk, Kolejowa 3</Instalacja>  
<KodOdpadow>200302</KodOdpadow>  
<MasaOdebranych>1230,50</MasaOdebranych>  
<SposobZagospod>R1</SposobZagospod>  
</ODPADY\_KOMUNALNE>  
<ODPADY\_KOMUNALNE>  
<Instalacja>Instalacja nr1, Gdańsk, Kolejowa 3</Instalacja>  
<KodOdpadow>200140</KodOdpadow>  
<MasaOdebranych>230,50</MasaOdebranych>  
<SposobZagospod>R14</SposobZagospod>  
</ODPADY\_KOMUNALNE>  
<OBSZAR\_MIEJSKI>  
<MasaOdebranych>5230,50</MasaOdebranych>  
<MasaPoddanych>2200</MasaPoddanych>  
<MasaPoddanychInne>3030,50</MasaPoddanychInne>  
</OBSZAR\_MIEJSKI>  
<OBSZAR\_WIEJSKI>  
<MasaOdebranych></MasaOdebranych>  
<MasaPoddanych></MasaPoddanych>

Oznaczenie sprawy: WSRK. 271.01.0003.2014

<MasaPoddanychInne></MasaPoddanychInne>  
</OBSZAR\_WIEJSKI>  
<BIODEGRADACJA\_MASA>  
<MasaOdebranych>135</MasaOdebranych>  
</BIODEGRADACJA\_MASA>  
<BIODEGRADACJA\_PRZEKAZANE>  
<Instalacja>Składowisko nr2, Gdańsk, Górzysta 2</Instalacja>  
<KodOdpadow>200201</KodOdpadow>  
<MasaPrzekazanych>13</MasaPrzekazanych>  
</BIODEGRADACJA\_PRZEKAZANE>  
<BIODEGRADACJA\_PRZEKAZANE>  
<Instalacja>Składowisko nr1, Gdańsk, Doroty 12</Instalacja>  
<KodOdpadow>200201</KodOdpadow>  
<MasaPrzekazanych>10</MasaPrzekazanych>  
</BIODEGRADACJA\_PRZEKAZANE>  
<BIODEGRADACJA\_NIEPRZEKAZANE>  
<Instalacja>Instalacja nr1, Gdańsk, Kolejowa 3</Instalacja>  
<KodOdpadow>200108</KodOdpadow>  
<MasaNieprzekazanych>100</MasaNieprzekazanych>  
<SposobZagospod>R3</SposobZagospod>  
</BIODEGRADACJA\_NIEPRZEKAZANE>  
<BIODEGRADACJA\_NIEPRZEKAZANE>  
<Instalacja>Instalacja nr1, Gdańsk, Kolejowa 3</Instalacja>  
<KodOdpadow>200108</KodOdpadow>  
<MasaNieprzekazanych>12</MasaNieprzekazanych>  
<SposobZagospod>R3</SposobZagospod>  
</BIODEGRADACJA\_NIEPRZEKAZANE>  
<BIODEGRADACJA\_OGRANICZENIE>  
<Poziom>14</Poziom>  
</BIODEGRADACJA\_OGRANICZENIE>  
<RECYKLING>  
<KodOdpadow>200101</KodOdpadow>  
<MasaOdebranych>130</MasaOdebranych>  
<MasaPoddanych>30</MasaPoddanych>  
<MasaPrzygotowanych>100</MasaPrzygotowanych>

Oznaczenie sprawy: WSRK. 271.01.0003.2014

</RECYKLING>

<RECYKLING>

<KodOdpadow>170202</KodOdpadow>

<MasaOdebranych>30</MasaOdebranych>

<MasaPoddanych>5</MasaPoddanych>

<MasaPrzygotowanych>25</MasaPrzygotowanych>

</RECYKLING>

<RECYKLING\_POZIOM>

<Poziom>13</Poziom>

</RECYKLING\_POZIOM>

<RECYKLING\_POZOSTALE>

<KodOdpadow>170107</KodOdpadow>

<MasaOdebranych>55</MasaOdebranych>

<MasaPoddanych>25</MasaPoddanych>

<MasaPrzygotowanych>20</MasaPrzygotowanych>

<MasaPoddanychInne>10</MasaPoddanychInne>

</RECYKLING\_POZOSTALE>

<RECYKLING\_POZOSTALE>

<KodOdpadow>170101</KodOdpadow>

<MasaOdebranych>85</MasaOdebranych>

<MasaPoddanych>45</MasaPoddanych>

<MasaPrzygotowanych>20</MasaPrzygotowanych>

<MasaPoddanychInne>20</MasaPoddanychInne>

</RECYKLING\_POZOSTALE>

<RECYKLING\_POZIOM\_POZOSTALE>

<Poziom>14</Poziom>

</RECYKLING\_POZIOM\_POZOSTALE>

<WLASCICIELE\_INFO>

<LiczbaWlascieli>85</LiczbaWlascieli>

<LiczbaZalacznikow>1</LiczbaZalacznikow>

</WLASCICIELE\_INFO>

<WLASCICIELE\_WYKAZ>

<Wlasciciel>Nowak Jan</Wlasciciel>

<AdresNieruchomosci>80-182 Gdańsk, Kolejowa 10</AdresNieruchomosci>

</WLASCICIELE\_WYKAZ>



Oznaczenie sprawy: WSRK. 271.01.0003.2014

<WLASCICIELE\_WYKAZ>

<Wlasciciel>Inny Władysław</Wlasciciel>

<AdresNieruchomosci>80-180 Gdańsk, Górska 18</AdresNieruchomosci>

</WLASCICIELE\_WYKAZ>

</DANE>

</SPRAWOZDANIE>

## **2 Informacje dodatkowe**

Znak końca wiersza jest zapisywany jako <BR/>.

Nie może być jedynie znaku końcowego znacznika. Jeśli jest koniec musi być początek i na odwrót.

Jeśli są znaczniki początku i końca bloku, to w bloku muszą być wszystkie znaczniki składników. W przeciwnym wypadku system zgłasza błąd. Oprócz tego wszystkie składniki muszą mieć wartości. Jeśli jakiś blok nie będzie przekazywany, np. dotyczący obszaru wiejskiego, to po prostu nie wprowadzamy o nim informacji do pliku.