**Tab. 13** Wykaz systemów źródłowych wymaganych do integracji z Systemem.

| **Lp** | **Wydział UMR lub JOM** | **Nazwa systemu źródłowego** | **Dostawca systemu źródłowego** | **Rodzaj danych** | **Rodzaj motoru**  **Bazy danych** | **Proponowany sposób integracji (pozyskania danych)** | **Czy obecnie**  **działa integracja** | **Czy integracja jest wystarczająca** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Wydział Geodezji | GPUE | GEO-INFO Sp. z o.o. | Plan miasta, Grunty Własność, Grunty Współwłasność, Tereny zielone, Transport, Sytuacja geodezyjna, Zabudowa pozostała, Mapy topograficzne miasta, Obiekty komunikacyjne, Obiekty budowlane, Ukształtowanie terenu, zieleń i wody, Osnowa i punkty graniczne, połącznie z Danymi Wydziałowymi  Dane osobowe: dane o właścicielach i władających nieruchomościami prezentowane w postaci raportów dla uprawnionych użytkowników.  Prezentacja w Systemie danych osobowych tylko dla uprawnionych użytkowników. | ORACLE  12.1 | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | TAK  Obecnie zrealizowano poprzez repliki  baza Oracle  –  baza Oracle | TAK |
| 2 | Wydział Spraw Obywatelskich | Ewidencja Ludności RM (EL) – Rejestr Mieszkańców (PBEWID) | Technika IT | Dane z bazy ewidencji ludności.  Dane osobowe: dane o właścicielach działek.  Dane osobowe: dane identyfikacyjne i adresowe mieszkańców zameldowanych na stałe oraz czasowo.  Prezentacja w Systemie danych osobowych tylko dla uprawnionych użytkowników. | MS SQL | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | TAK-  obecnie zrealizowano poprzez łączenie  MS SQL –  PostgreSQL – MS SQL – Oracle | NIE  Należy zrealizować połącznie bazy Systemu z bazą MS SQL. |
| 3 | Wszystkie wydziały UM, JOM | ESOD | E-DOKUMENTY | Dane z rejestrów własnych różnych Wydziałów UM i JOM  Prezentacja w Systemie danych osobowych tylko dla uprawnionych użytkowników. | PostgreSQL | Pobieranie i udostępnianie danych z Systemu poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | TAK-  obecnie zrealizowano poprzez łączenie PostgreSQL – MSSQL – Oracle | NIE  Należy zrealizować połącznie bazy Systemu z bazą PostgreSQL. |
| ~~4~~ | SM | AKSELNET | AkselNet Sp. z o.o. | Dane lokalizacyjne pojazdów i patroli. | dane on-line | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | NIE | NIE |
| 5 | ZTZ | TARAN | TARAN Mielec | Dane lokalizacyjne autobusów. | dane on-line | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | TAK  System użytkowany w ZTZ przekazuje  bezpośrednio dane do serwera XRSIP (Oracle) | NIE |
| 6 | Wydział Polityki Społecznej | OSKAR  serwis internetowy Budżet Obywatelski | Rozwiązanie własne Urzędu | Udostępnianie przez System danych z systemów źródłowych celem wykorzystania ich w interaktywnym formularzu zaimplementowanym w serwisie Budżetu Obywatelskiego. | nd | Udostępnienie przez Wykonawcę API Geoportalu Systemu(tzw. Okno mapy)celem przekazania danych do OSKAR (np. punkty adresowe) | NIE | NIE |
| 7 | Wydział Gospodarki Komunalnej | Comotel | Ulisses Kalisz | Dane z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi.  Prezentacja w Systemie danych osobowych tylko dla uprawnionych użytkowników. | MSSQL | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | TAK  Zrealizowane poprzez jednorazową  replikę  MSSQL – Oracle | NIE |
| 8 | Wydział Promocji | serwis internetowy Informator miejski | Rozwiązanie własne Urzędu | Dane o obiektach oraz miejscach wydarzeń istotnych z punktu widzenia informacji i promocji Miasta. Informacje w Informatorze miejskim będą zaopatrzone w dane o ich geolokalizacji. |  | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez ich odczyt on-line z usługi GeoRSS udostępnianej przez Informator miejski. | NIE | NIE |
| 9 | Wydział Dróg | LAMPA | AVC | Dane o oświetleniu miejskim | PostgreSQL | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | NIE | NIE |
| 10 | Wydział Podatków | Rekord -Rachunki | Rekord SI Sp. z o.o. | Dane o nieruchomościach, dla których naliczony został podatek od nieruchomości (budynku, gruntowej, rolnej, leśnej) wraz z informacją o ewentualnych zaległościach.  Prezentacja w Systemie danych osobowych tylko dla uprawnionych użytkowników. | Firebird | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | NIE | NIE |
| 11 | ZGM, ZZM, GK | Navicar | Navisoft | Dane o lokalizacjach pojazdów danych JOM. | dane on-line | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | NIE | NIE |
| 12 | RSK | My Car | TECOM-RADOM | Dane o lokalizacjach pojazdów z RSK | dane on-line | Pobieranie danych celem ich wizualizacji w Systemie poprzez cykliczną różnicową replikację on-line z systemu źródłowego lub poprzez usługi sieciowe. | NIE | NIE |