**Opracowanie Studium Wykonalności i wniosku o dofinansowanie projektu przedsięwzięcia *pn. „W kierunku Smart City – Budowa otwartej platformy zintegrowanego zarządzania zrównoważonym rozwojem, bezpieczeństwem oraz usługami inteligentnego miasta, zwanej Platformą Smart City, w oparciu o rozbudowę Miejskiego Systemu Informacji Przestrzennej w Kielcach, modernizację systemu obiegu dokumentów oraz systemów finansowo – księgowych w Urzędzie Miasta Kielce i ich integrację”***

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Załącznik nr 3**

Integracja Systemu Obsługi Wniosków Administracyjnych (SOWA) z obiegiem dokumentów eSOD polega na:

**Scenariusz integracji aplikacji SOWA z systemem obiegu dokumentów e-SOD:**

1. Pobieranie z e-SOD dokumentów oczekujących do obsłużenia w SOWA.
2. Przesyłanie załączników.
3. Utworzenie nowego pisma w SOWA.
4. Utworzenie nowej sprawy w SOWA.
5. Dodanie pisma do rejestru.
6. Zwrócenie pisma do e-SOD.
7. Zakończ w e-SOD.

Do e-SOD jest przekazywana również metryka sprawy.

**Opis połączenia systemu obiegu dokumentów e-SOD z systemem SOWA:**

1. Wszczynanie spraw po Stronie SOWA dla wybranych znaków spraw.
2. Obsługa dekretacji do wielu użytkowników z możliwością przesyłania jednego pisma wewnętrznego do wielu.
3. Usuwanie połączenia przesyłki ze sprawą
4. Usuwanie dokumentów z przesyłki
5. Przekazanie metryki.
6. Utworzenie repozytorium.

Celem utworzenia repozytorium jest wyeliminowanie powielania danych. Systemy biorące udział w integracji będą wymieniać się adresem zasobu w repozytorium. Repozytorium z e‑SOD będzie wydzielona jako osobna usługa, tak aby inne systemy nie korzystające z natywnego mogły nawiązać komunikację w przyszłości.

Załączniki z systemu SOWA (w przyszłości również z innych systemów) będą pobierać i przechowywać zawartość w repozytorium. Przekazanie przez system sposobu komunikacji zgodne z Content Repository API for Java (JCR) lub protokołem WebDAV.

1. Integracja z widokiem bazy ELUD.