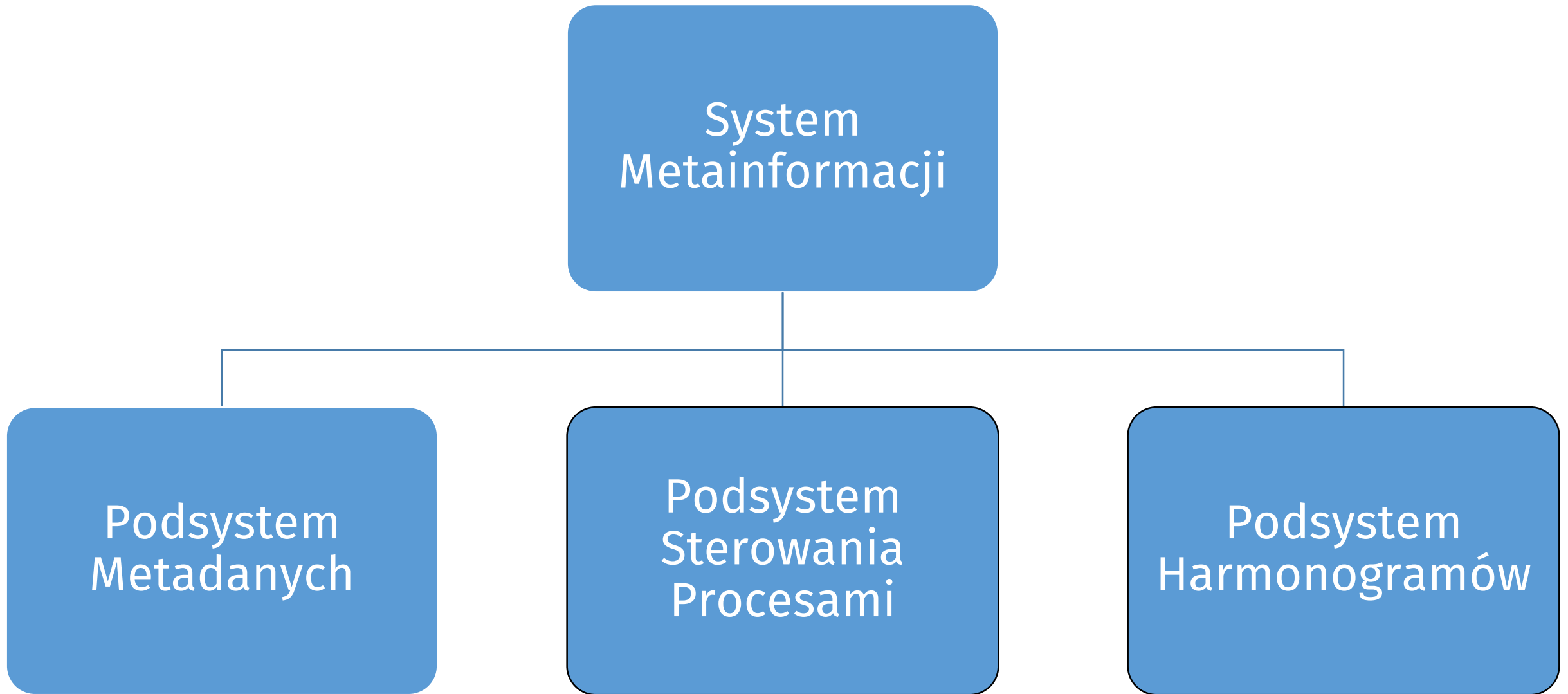


Planowanie, sterowanie i monitorowanie procesów produkcji statystycznej

Mateusz Bobiński
Urząd Statystyczny w Olsztynie

SKŁADOWE SYSTEMU METAINFORMACJI



PODSYSTEM HARMONOGRAMÓW (PH)

Składowa Systemu Metainformacji

Definiowanie słownika zadań do wielokrotnego użycia

Planowanie zadań związanych z realizacją różnych faz procesu produkcji statystycznej

Budowanie harmonogramów realizacji wszystkich faz procesu statystycznego

Określenie terminów realizacyjnych oraz wykonawców zadań

PODSYSTEM STEROWANIA PROCESAMI (PSP)

Składowa Systemu Metainformacji

System klasy BPMS

System generyczny, niezależny od dziedziny

Promuje architekturę mikrouslugową

FUNKCJONALNOŚĆ PSP

Realizacja logiki sterowania procesami

Zarządzanie przepływami informacji

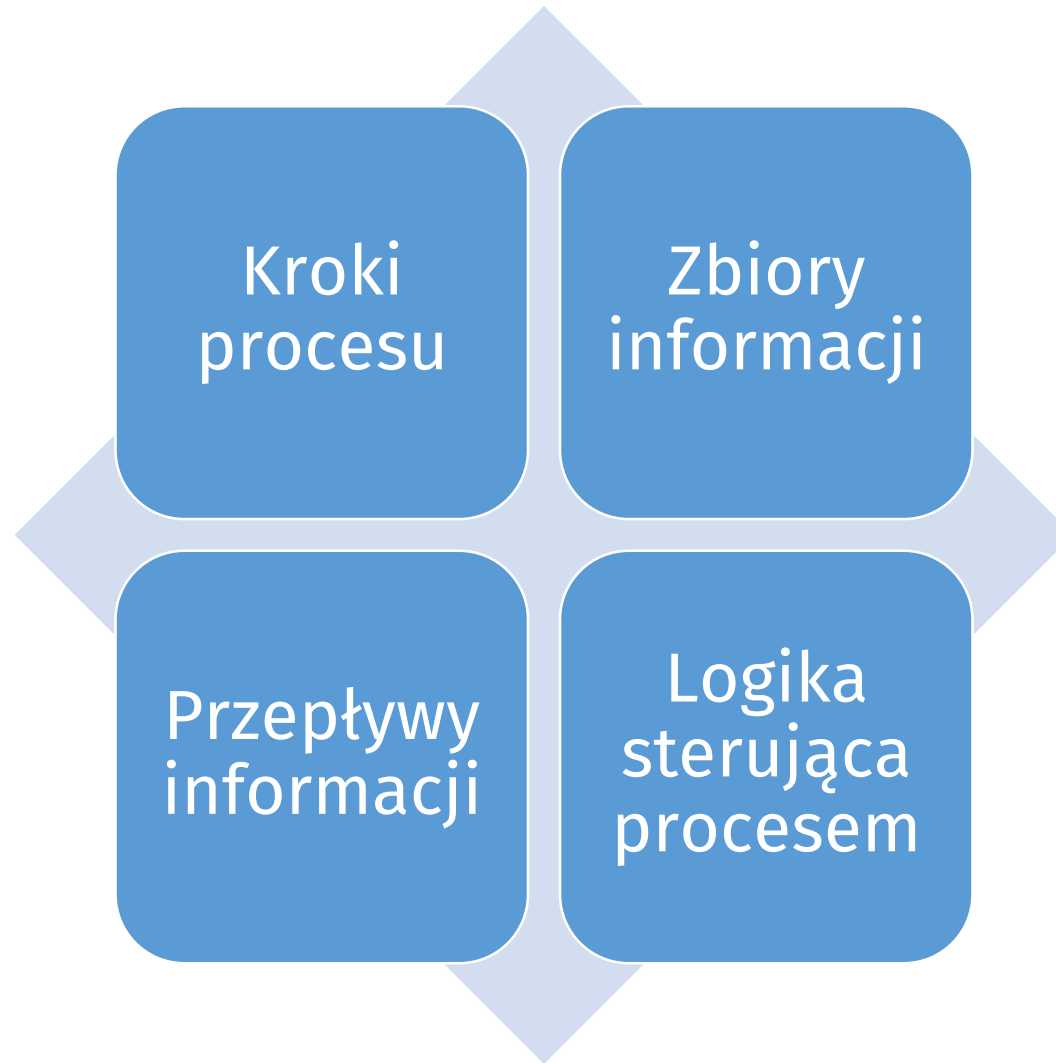
Śledzenie stanu zbiorów informacji

Rejestrowanie metryk i wskaźników jakości

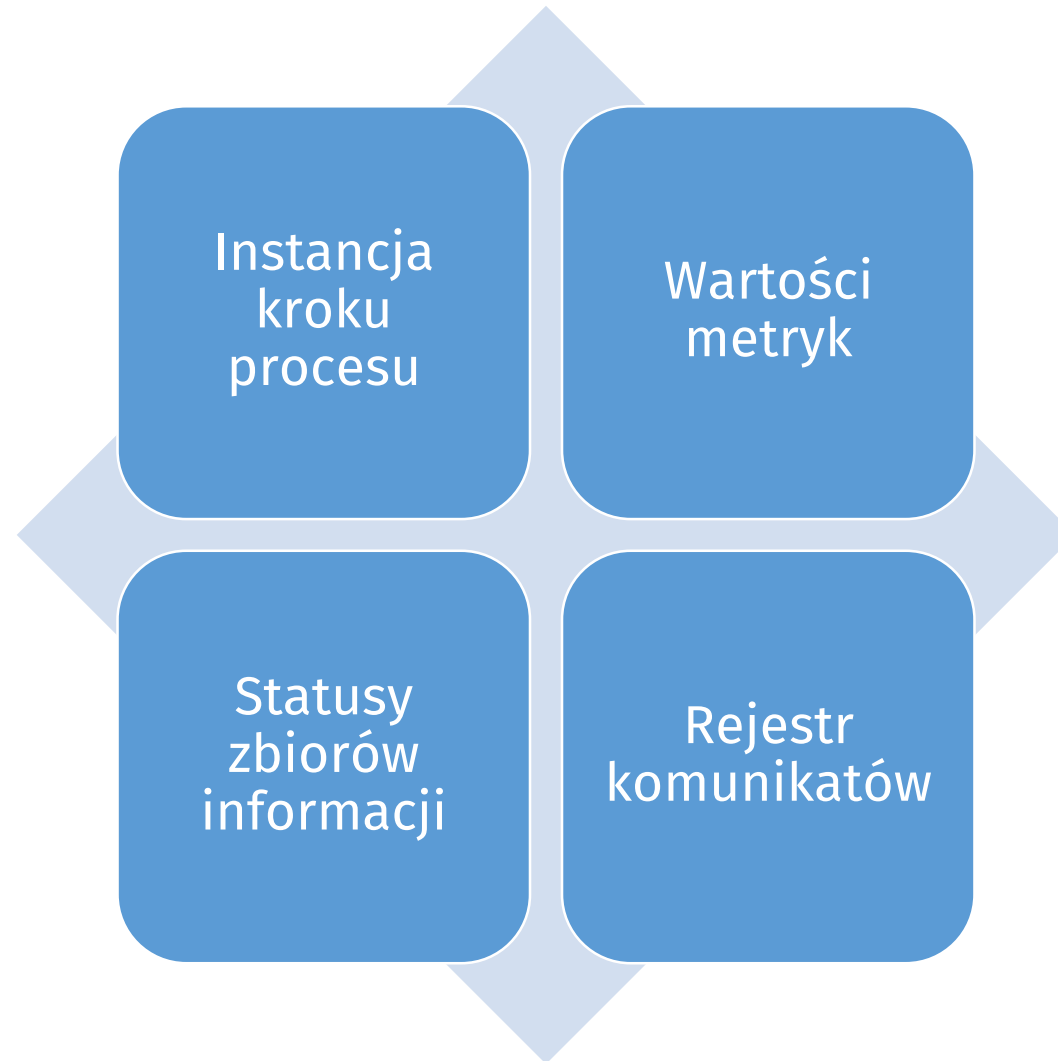
Automatyzacja realizacji procesów

Zarządzanie realizacją zadań manualnych

DEFINICJA PROCESU



STAN PROCESU



BUDOWANIE PROCESU

1. Utworzenie słownika zadań

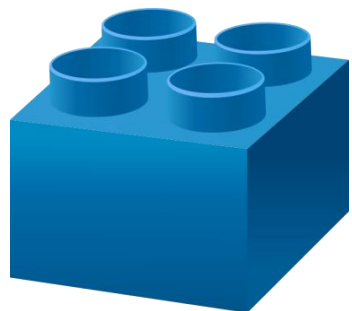
2. Utworzenie harmonogramu

3. Wygenerowanie projektu procesu

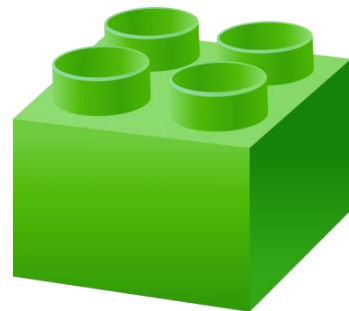
4. Wdrożenie procesu

5. Wykonanie i monitorowanie procesu

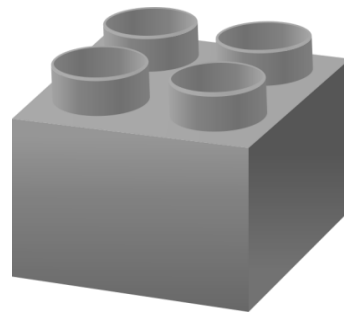
1. UTWORZENIE SŁOWNIKA ZADAŃ



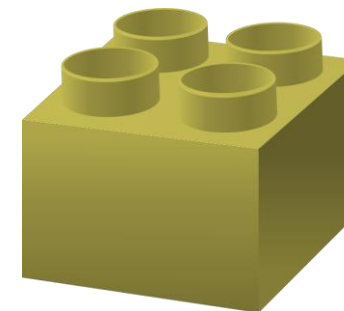
Zadanie 1



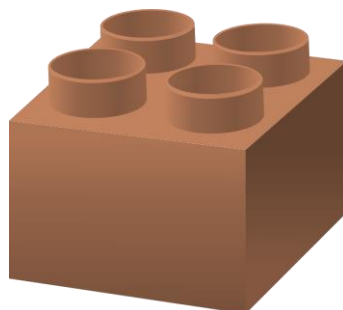
Zadanie 2



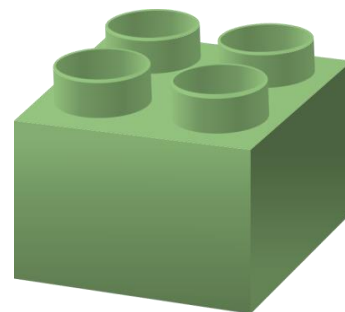
Zadanie 3



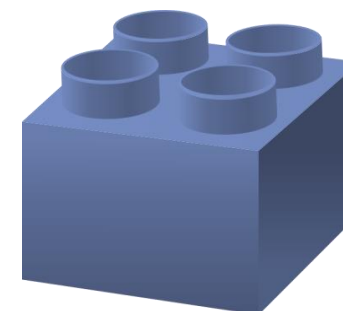
Zadanie 4



Zadanie 5

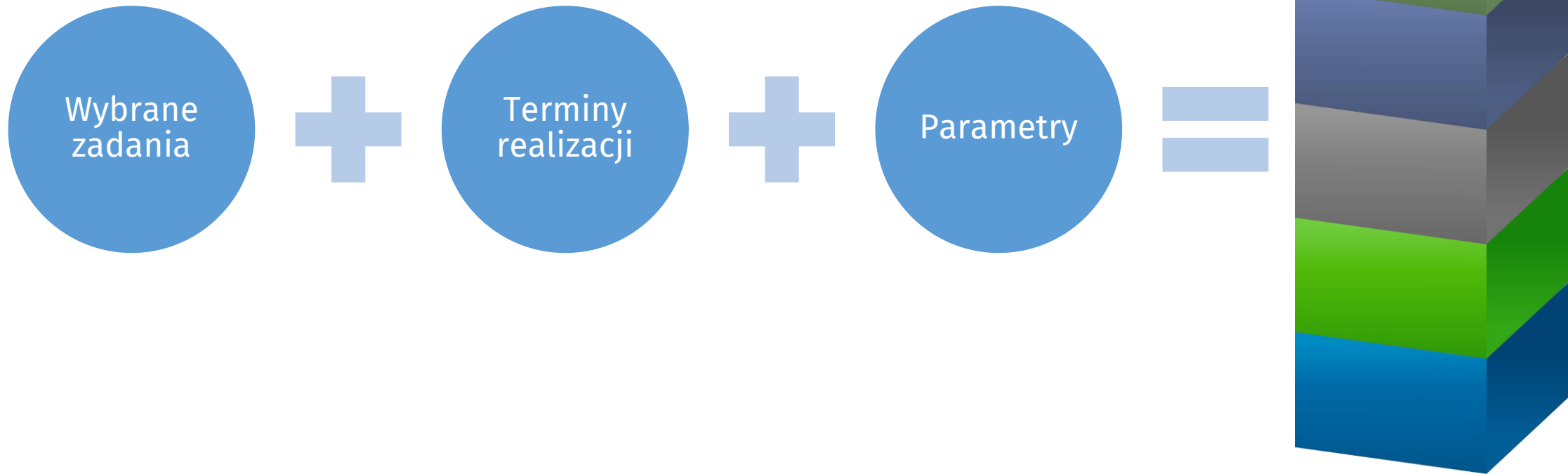


Zadanie 6



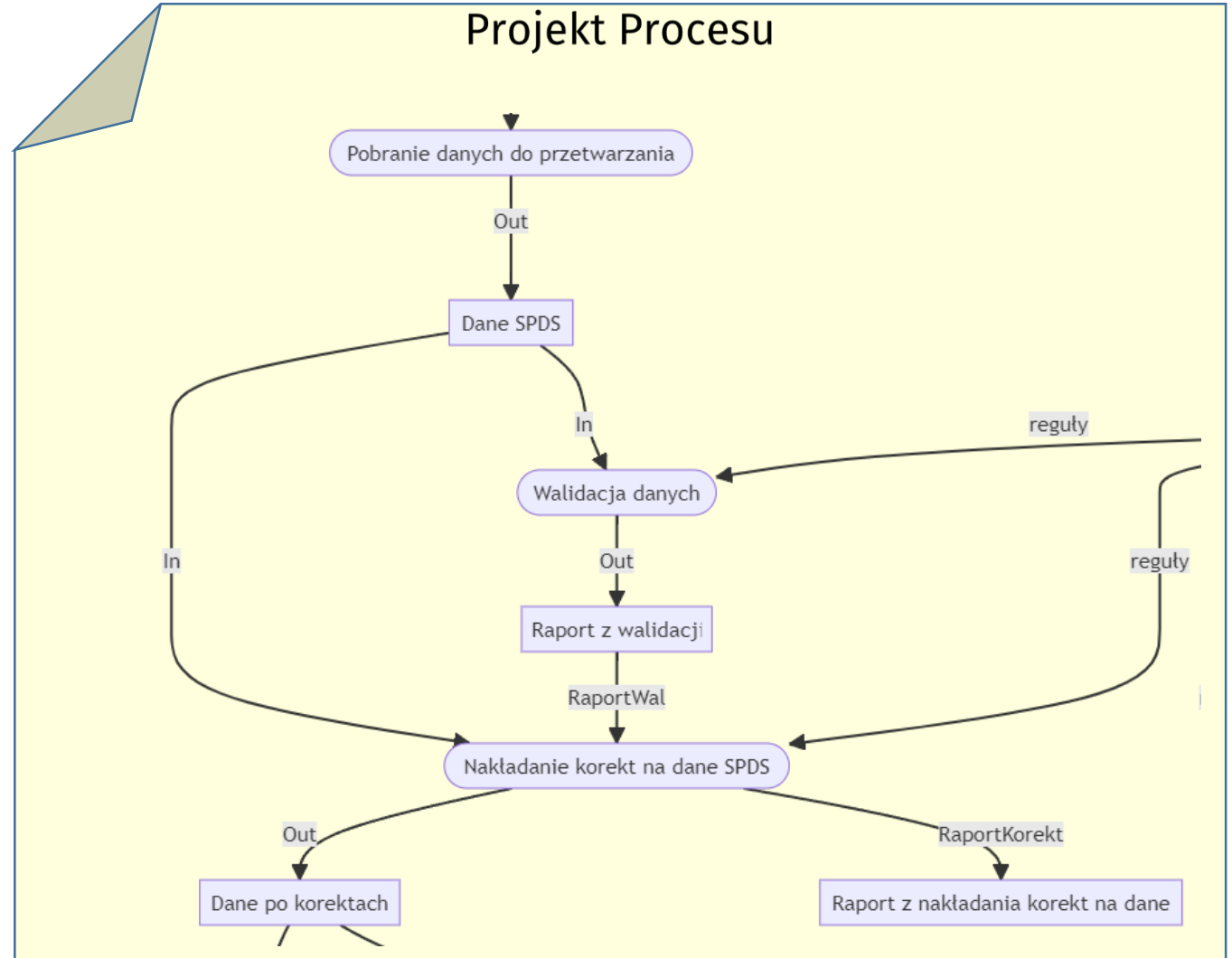
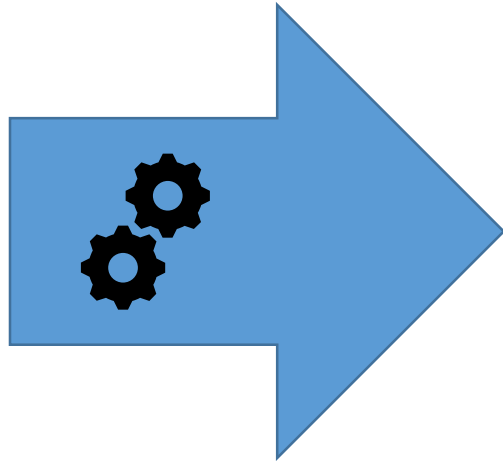
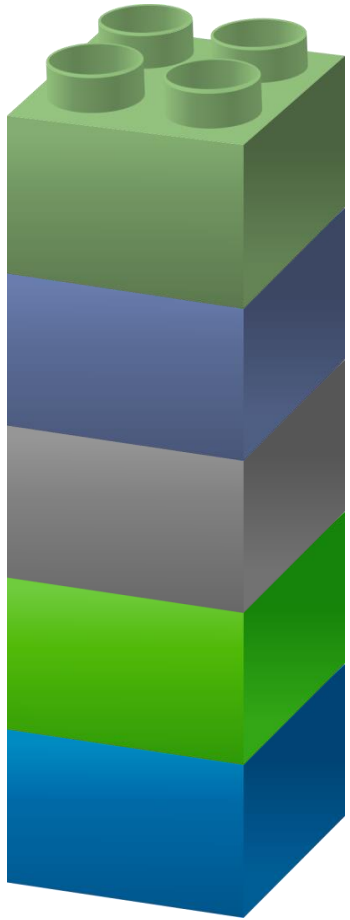
Zadanie 7

2. UTWORZENIE HARMONOGRAMU

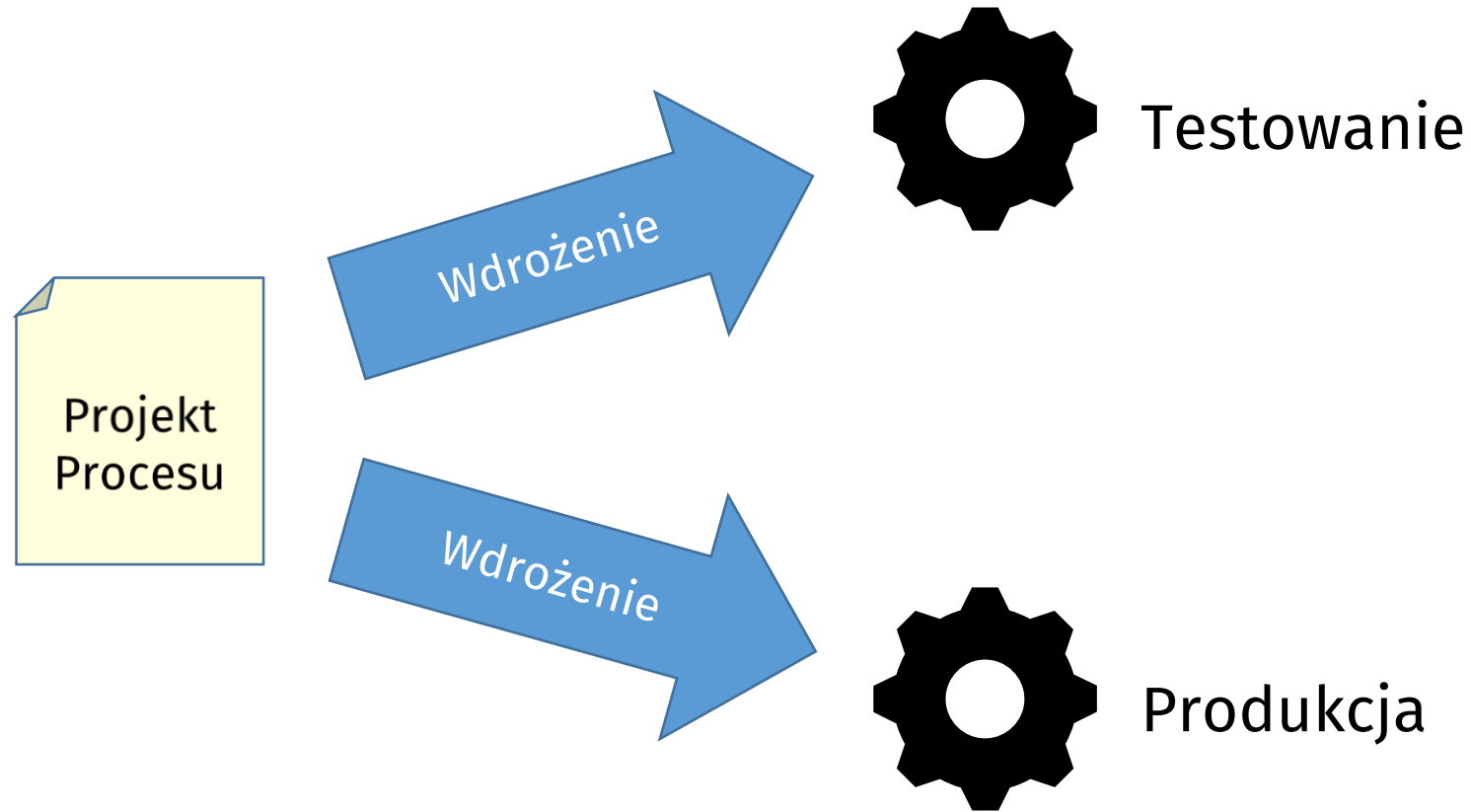


3. WYGENEROWANIE PROJEKTU PROCESU

Harmonogram

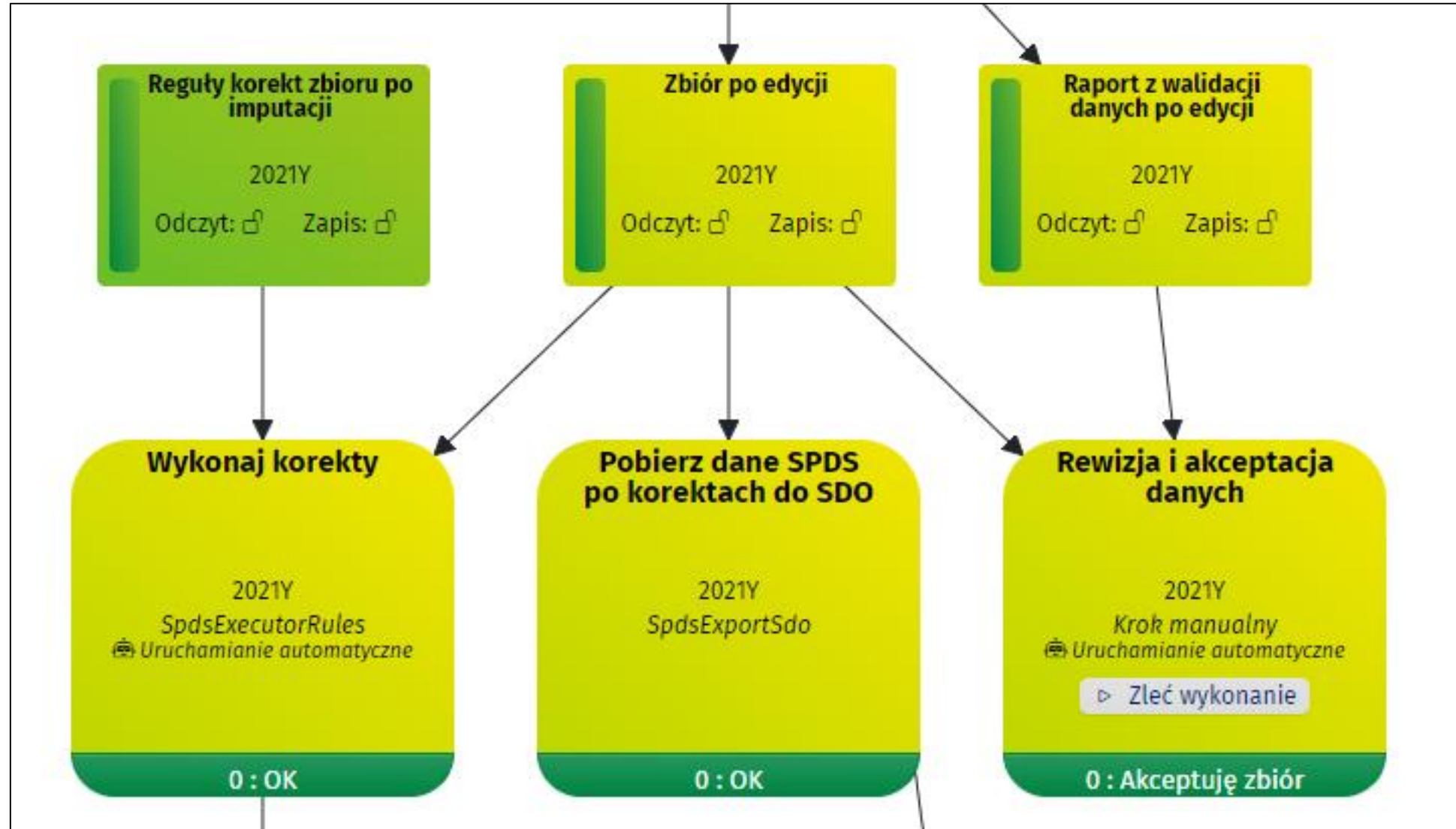
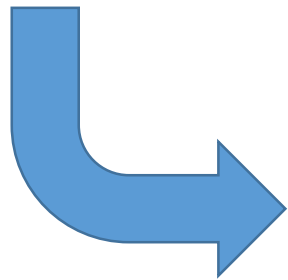


4. WDROŻENIE PROCESU



5. WYKONANIE I MONITOROWANIE PROCESU

Zrzut ekranu z aplikacji zarządzania procesami



WYKONANIE KROKU PROCESU

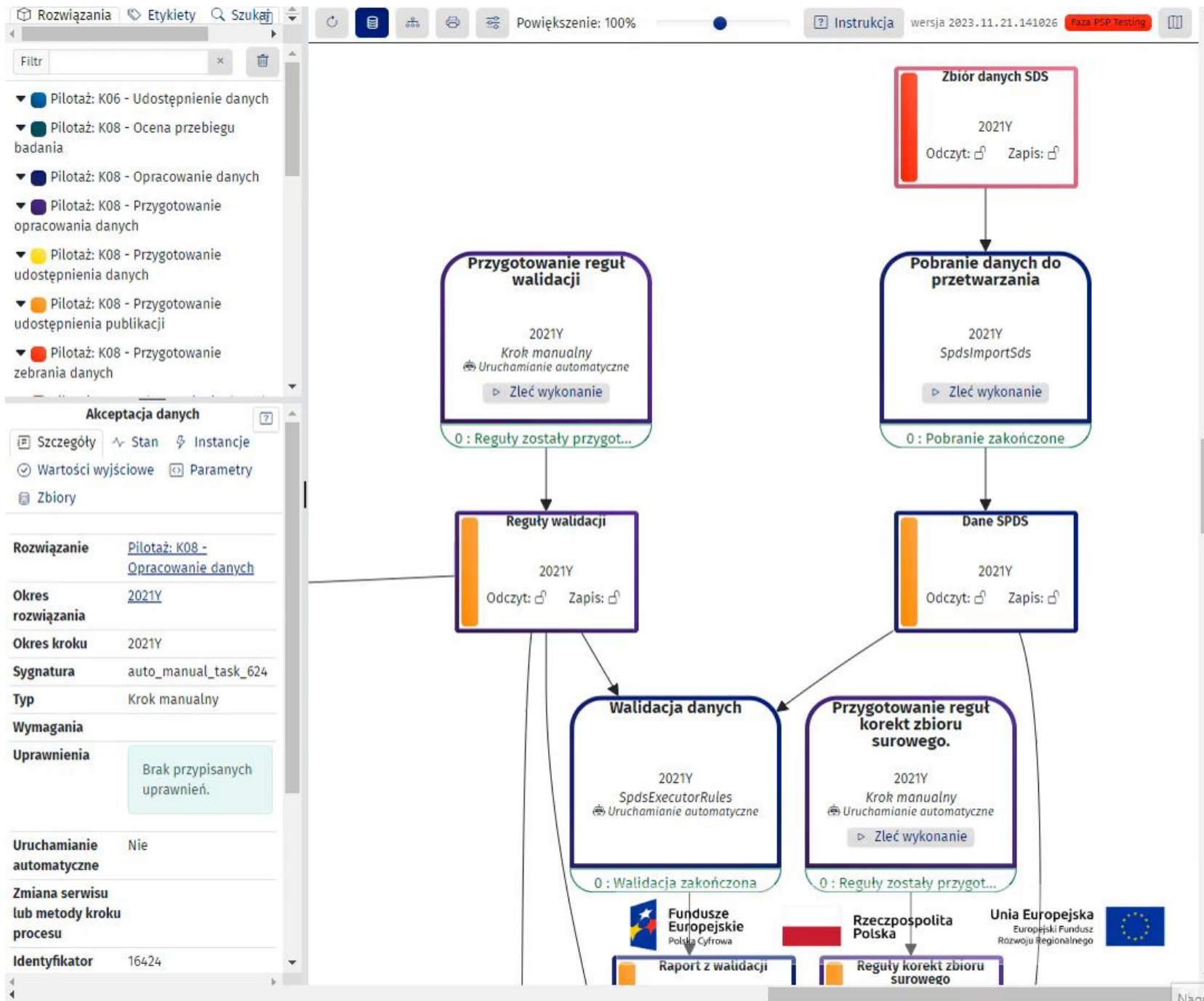
Zlecenie wykonania kroku

Przekazanie zlecenia do usługi wykonawczej

Realizacja kroku

Zgłoszenie zakończenia kroku

DEMO



Dziękuję za uwagę!

m.bobinski@stat.gov.pl