**Tekst jednolity z dnia 26 sierpnia 2019 r.**

**Załącznik nr 7 do Umowy …..**

**Zakres dokumentacji powykonawczej**

Dokumentacja powykonawcza - założenia

1. Dokumentacja Powykonawcza powinna być opracowana na podstawie założeń zapisanych w Szczegółowym Opis Przedmiotu Zamówienie i jeśli od nich odbiega powinien być zamieszczony opis, z czego to wynika.
2. **Dokumentacja Powykonawcza dla wszystkich systemów CC powinna być dostarczana   
   w ramach odbioru każdego etapu (również poprzez aktualizację dokumentacji wcześniej dostarczonej o ile zaszły zmiany w rozwiązaniu).**
3. Dokumentacja Powykonawcza musi zawierać szczegółowe procedury eksploatacyjne i procedury zgłaszania awarii i problemów z Rozwiązaniem do Wykonawcy.
4. Dokumentacja Powykonawcza musi zawierać szczegółową konfigurację dostępów administracyjnych do systemów (w tym dostępów i sposobów pobierania backupów).
5. Dokumentacja Powykonawcza musi zawierać procedury zarządzania użytkownikami, ich uprawnieniami w oparciu o wdrożone repozytoria użytkowników i SSO (dla wszystkich komponentów System.)
6. Dokumentacja Powykonawcza musi zawierać szczegółowe instrukcje stanowiskowe Systemu.

Procedury administracyjne opisujące czynności dla Systemu powinny zawierać takie opisy jak:

* Procedury monitorowania
* Procedury tworzenia i dostępu do backupu
* Procedury związane z konfiguracją (zmianą konfiguracji) rozwiązania
* Procedury diagnostyczne w przypadku awarii.
* Procedury związane z obsługą integracji rozwiązania z pozostałymi systemami zamawiającego (konfiguracja, monitorowanie, obsługa błędów integracji)

Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania w Dokumentacji Powykonawczej następujących elementów:

* szczegółowy model architektury systemów / modułów rozwiązania wraz z integracjami (notacja UML)
* szczegółowy model danych rozwiązania (notacja UML)
* szczegółowe diagramy sekwencji dla rozwiązania (notacja UML)
* scenariusze i raporty wszystkich testów
* opis integracji i przepływów danych rozwiązania z innymi systemami zamawiającego
* spis i szczegółowa konfiguracja raportów z Systemu (projektowych i operacyjnych)
* szczegółowy opis procedur eksploatacyjnych komponentów Systemu
* szczegółowa architektura i konfiguracja wszystkich przewidzianych integracji Systemu z systemami zamawiającego
* szczegółowy opis i konfiguracja systemu SSO, jako wspólnego systemu uwierzytelniania i autoryzacji dla użytkowników docelowych Systemu.

1. **Na potrzeby etapu integracji wykonawca jest zobowiązany do przygotowania projektu technicznego LLD zawierającego następujące informacje (informacje powinny dotyczyć komponentów uczestniczących w rozwiązaniu):**

**• szczegółowy model architektury systemów / modułów rozwiązania wraz z integracjami (notacja UML)**

**• szczegółowy model danych rozwiązania (notacja UML)**

**• szczegółowe diagramy sekwencji dla rozwiązania (notacja UML)**

**• scenariusze testowe**

**• opis integracji i przepływów danych rozwiązania z innymi systemami zamawiającego**

**• szczegółowa architektura i wszystkich przewidzianych integracji Systemu z systemami zamawiającego (wykorzystywane technologie)**