## Kraków, 11.10.2019

**Zapytanie o szacunek dotyczy dostarczenia i wdrożenia Systemu Personalizacji**

**w obiektach Akademii Ignatianum w Krakowie (AIK)**

W ramach projektu realizowanego na podstawie umowy nr POWR.03.05.00-00Z203/18-00, zawartej w dniu 10 czerwca 2019 roku pomiędzy Narodowym Centrum Badań i Rozwoju a Akademią Ignatianum w Krakowie, o realizację i finansowanie projektu wdrożeniowego pn. „Zintegrowany Program Rozwoju Uczelni” w ramach konkursu nr POWR.03.05.00-IP.08-00-PZ2/18, AIK planuje zakup i wdrożenie Systemu Personalizacji.

System personalizacji

Szacunek dotyczy rozbudowy posiadanego systemu personalizacji legitymacji studenckich o następujące funkcjonalności:

* wdrożenie automatycznej personalizacji Elektronicznych Legitymacji Doktoranta oraz Elektronicznych Legitymacji Studenta dla systemu USOS;
* wdrożenie automatycznej personalizacji Elektronicznych Kart Pracowników;
* integracja z nowym systemem Kontroli dostępu;
* integracja z systemem USOS;
* integracja z nowym systemem ERP;
* integracja z systemem ZTM Kraków.

Zadania obejmują:

* dostawę licencji systemu,
* konfigurację wydruków,
* integracje z systemami ERP, USOS i KD,
* gwarancje i wsparcie na 3 lata.

System personalizacji musi posiadać mechanizmy wymiany danych z systemami: kadrowym, dziekanatowym i rekrutacyjnymi. Musi wspomagać dwustronny wydruk kart ELS, ELD i EKP nowych i duplikatów. System musi umożliwiać zapis na kartach danych osobowych (ELS, ELD) z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa w sprawie studiów, podpisanych certyfikatem własnym Punktu Personalizacyjnego lub certyfikatem kwalifikowanym operatora Punktu Personalizacyjnego wraz z zapisaniem użytego certyfikatu do pamięci karty. System musi umożliwiać definiowanie, co najmniej 20 grup obsługiwanych kart.

System musi posiadać możliwość definiowania trybu pracy programu – dostępne opcje konfiguracyjne co najmniej w zakresie:

* personalizacja graficzna,
* inicjalizacja elektryczna karty stykowej,
* inicjalizacja elektryczna karty bezstykowej,
* tworzenie logów zapisów dokonywanych na karty.

System musi posiadać umożliwiać obsługę następujących formatów plików graficznych: mapa bitowa (\*.bmp), plik JPG (\*.jpg, \*.jpe, \*.jpeg) do zdjęć drukowanych na kartach. System musi posiadać możliwość edycji następujących parametrów zdjęć: jasność, kontrast, nasycenie barw, rozmiar, skala, obrót, przesuwanie zdjęcia w pionie i poziomie.

System musi posiadać możliwość przechowywani i wyszukiwania danych osobowych według filtru po następujących polach: Numer indeksu (albumu), Imię, Nazwisko, PESEL.

System musi posiadać możliwość podglądu statusu danych, dostępne statusy co najmniej w zakresie:

* karta wydana,
* karta ma zdjęcie,
* karta jest repliką,
* karta jest zawieszona,
* karta jest duplikatem,
* karta jest unieważniona,
* wydano replikę/duplikat karty,
* karta została zwrócona.

System musi posiadać możliwość integracji z AD w zakresie:

* założenia konta AD,
* edycji danych konta AD,
* blokady konta AD.

System musi być zintegrowany z systemem ZTM Kraków w zakresie umożliwienia wgrywania biletów okresowych na karty ELS, ELD. System w procesie personalizacji karty ELS, ELD musi pozostawić sektory Mifare niezakodowane pod kątem wgrania struktury biletu ZTM Kraków.

System musi przekazywać do ZTM Kraków informacje o statusie ELS, ELD, np. w przypadku unieważnienia karty. System musi przekazywać do ZTM Kraków informacji o wydaniu duplikatu ELS, ELD.