

OPIS ZAŁOŻEŃ PROJEKTU INFORMATYCZNEGO

Tytuł projektu	Wdrożenie w ST KRK 2.0 usług przekazywania danych do systemu ECRIS-TCN oraz automatyzacja procesów gromadzenia i udzielania informacji z Rejestru (FIN ST KRK 2.0)		
Wnioskodawca	Minister Sprawiedliwości		
Beneficjent	Ministerstwo Sprawiedliwości		
Partnerzy	Nie dotyczy		
Źródło finansowania	1. środki budżetu państwa - cz. 83 przynależna do cz. 27 2. środki programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027, Działanie FERC.02.01 Wysoka jakość i dostępność eusług Publicznych		
Całkowity koszt projektu	48 229 613,30 zł		
Planowany okres realizacji projektu	01-2024 do 12-2028		
Osoba kontaktowa	Magdalena Skorupska	Magdalena.Skorupska@ms.gov.pl	538623547

1. POWODY PODJĘCIA PROJEKTU

1.1. Identyfikacja problemu i potrzeb

Projekt to kontynuacja działań rozwojowych ST KRK 2.0 w obszarze implementacji do polskiego porządku prawnego rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/816 z dnia 17 kwietnia 2019 r. ustanawiającego scentralizowany system służący do ustalania państw członkowskich posiadających informacje o wyrokach skazujących wydanych wobec obywateli państw trzecich i bezpaństwowców (ECRIS-TCN) na potrzeby uzupełnienia europejskiego systemu przekazywania informacji z rejestrów karnych oraz zmieniającego rozporządzenie (UE) 2018/1726 (Dz. Urz. UE L 135 z 22.05.2019, str. 1 i L 135 z 22.05.2019, str. 85 oraz Dz. Urz. UE L 248 z 13.07.2021, str. 1 i L 249 z 14.07.2021, str. 7) wymagającej współpracy z Komendą Główną Policji w zakresie pobierania z policyjnej bazy danych AFIS informacji o odciskach palców celem ich przekazania do systemu ECRIS-TCN oraz Dyrektywy 2019/884 zmieniającej decyzję ramową Rady 2009/315/WSiSW w odniesieniu do wymiany informacji dotyczących obywateli państw trzecich oraz w odniesieniu do europejskiego systemu przekazywania informacji z rejestrów karnych (ECRIS) i zastępująca decyzję Rady 2009/316/WSiSW oraz automatyzacji procesów gromadzenia i udzielania informacji z Rejestru.

Kolejnym istotnym aspektem projektu jest wdrożenie automatyzacji procesu gromadzenia informacji w Rejestrze. Opracowane rozwiązania umożliwią podmiotom zobowiązanym ustawowo do przesyłania danych do rejestru, takim jak sądy powszechne, prokuratury oraz CZSW, korzystanie z usług teletransmisji danych pomiędzy ich własnymi systemami a ST KRK 2.0.

Projekt zakłada również integrację ST KRK 2.0 z RSPTS (KRK pełni rolę rejestru referencyjnego dla RSPTS).

Ostatecznym etapem projektu będzie wygaszenie ST KRK 1.0.

Projekt koncentruje się na usprawnieniu procesów back-office.

Interesariusz	Zidentyfikowany problem	Szacowana wielkość grupy
OSOBY FIZYCZNE	<ul style="list-style-type: none"> - utrudnienia w aktualizacji danych osobowych skazanych osób fizycznych (zmiany nazwisk, zgony) powinien skutkować usunięciem danych z Rejestru i ograniczeniu nadmiarowego przechowywania danych - utrudnienia w posługiwaniu się zaświadczeniami elektronicznymi, których wydruk nie jest zrównany z dokumentem elektronicznym lub papierowym - konieczność wdrożenia procesów umożliwiających odpytanie na wniosek osób fizycznych o karalność obywateli państw trzecich i bezpieczeństwa w systemie ECRIS-TCN 	1441000
PODMIOTY PRYWATNE	<ul style="list-style-type: none"> - utrudnienia w posługiwaniu się zaświadczeniami elektronicznymi, których wydruk nie jest zrównany z dokumentem elektronicznym lub papierowym 	32400
PODMIOTY PUBLICZNE	<ul style="list-style-type: none"> - wymóg wprowadzenia przepisów unijnych rozporządzenia ECRIS-TCN, w tym przekazywania danych alfa i biometrycznych skazanych obywateli państw trzecich, wdrożenie narzędzi interoperacyjności unijnych systemów w sferze sprawiedliwości i spraw wewnętrznych - konieczność integracji z policyjnym systemem AFIS, w którym gromadzone są odciski palców skazanych obywateli państw trzecich by je przekazać do ECRIS-TCN - wdrożenie usługi elektronicznego zasilania danymi z sądów, która przyspieszy i zautomatyzuje częściowo proces zasilania dokumentami źródłowymi - niezbędne jest zmodyfikowanie usługi udostępnienia danych z Rejestru w sposób pozwalający wyszukiwać i pozyskiwać dane uprawnionym podmiotom w zakresie ograniczonym wymogami ustaw szczególnych, obecnie realizowana jest usługa jedynie w zakresie spraw karnych - brak integracji z rejestrem PESEL w zakresie pobrania danych, które będą stanowić część danych gromadzonych w Rejestrze oraz aktualizacji danych zgromadzonych w Rejestrze - brak automatyzacji zasilania danymi pochodzącymi z CBDOPW, zgodnie z ustawą o służbie więziennej i ustawą o KRK 	10000

1.2. Opis stanu obecnego

Ustawą z dnia 24 maja 2000 r. o Krajowym Rejestrze Karnym (Dz.U. Nr 50, poz. 580) utworzono Krajowy Rejestr Karny, zwany dalej "Rejestrem". Dane oraz informacje, podlegające gromadzeniu w Rejestrze, zawarte w kartach rejestracyjnych i zawiadomieniach, wprowadza się do systemu informatycznego.

ST KRK 1.0 powstał w latach 90-tych XX wieku, co w obliczu rozwoju technologii oznacza, że zawarte w nim rozwiązania są archaiczne, zwłaszcza pod względem warstwy sprzętowej, bazodanowej oraz ergonomii użytkowania systemu. Ograniczenia techniczne uniemożliwiają rozbudowę systemu w sposób inny niż poprzez wykonanie odrębnych modułów/aplikacji w technologii innej niż ST KRK 1.0, co w znacznym stopniu utrudnia, a czasem uniemożliwia wprowadzenie konkretnych zmian lub wykonanie nowej oczekiwanej funkcjonalności. Z uwagi na technologię obecnego systemu utrudniona jest również integracja ST KRK 1.0 z innymi systemami zarówno wewnętrznymi jak i zewnętrznymi. Ewentualna kolejna integracja mogłaby spowodować znaczne pogorszenie wydajności ST KRK 1.0.

W ramach projektu KRK 2.0 zrealizowano podstawowy cel - budowa nowoczesnego systemu teleinformatycznego Krajowego Rejestru Karnego w wersji 2.0 (ST KRK 2.0) wspierającego częściową automatyzację procesu gromadzenia i udzielania informacji z Rejestru. W 02.2021 r. dokonano produkcyjnego uruchomienia ST KRK 2.0 oraz udostępniono pierwsze usługi umożliwiające uzyskiwanie informacji z Rejestru w drodze teletransmisji danych, tj. „Usługę Udostępniania Danych Systemu KRK 2.0”, następnie uruchomiono integrację z KRS i CEIDG. Od 01.2024 r. prowadzony jest projekt „Wdrożenie w ST Krajowego Rejestru Karnego 2.0 eUsługi KRK 2.0 i obsługi zapytań systemu ECRIS” w zakresie:

- a) budowy i wdrożenia e-usługi uzyskiwania informacji z Rejestru oraz optymalizacja procesu uzyskiwania informacji za pośrednictwem systemu ECRIS,
- b) testów bezpieczeństwa i testów penetracyjnych wraz z implementacją rekomendacji.

2. EFEKTY PROJEKTU

2.1. Cele i korzyści wynikające z projektu

Cel - 1	Usprawnienie funkcjonowania Rejestru poprzez zwiększenie ilości usług uruchomionych na ST KRK 2.0, w tym usprawnienie i częściowo zautomatyzowanie procesu zasilania ST KRK 2.0 dokumentami źródłowymi, zwiększenie zakresu wymiany międzynarodowej informacjami o karalności
Cel strategiczny	<p>Zwiększenie jakości oraz zakresu komunikacji między obywatelami i innymi interesariuszami a państwem zgodnie/spójnie z celami dokumentów strategicznych, tj:</p> <p>1. Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju</p> <ul style="list-style-type: none">- Cel szczegółowy III: Skuteczne państwo i instytucje służące wzrostowi oraz włączeniu społecznemu i gospodarczemu- Obszar: E-państwo <p>Kierunek interwencji: budowa i rozwój e-administracji – orientacja administracji państwa na usługi cyfrowe</p> <p>Działania:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zapewnienie e-usług adekwatnych do realnych potrzeb, zgłaszanych przez obywateli i przedsiębiorców- Stworzenie jednego portalu informacji i e-usług administracji rządowej w celu sprawniejszego dostępu dla obywateli i przedsiębiorców <p>2. Program operacyjny Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Priorytet: Zaawansowane usługi cyfrowe - Działanie FERC.02.01: Wysoka jakość i dostępność e-usług publicznych - Cel szczegółowy: EFRR.CP1.II: Czerpanie korzyści z cyfryzacji dla obywateli, przedsiębiorstw, organizacji badawczych i instytucji publicznych usprawnienie zaplecza elektronicznej administracji (backoffice) <p>3. Droga ku cyfrowej dekadzie - cele cyfrowe na 2030 r.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kluczowe usługi publiczne i procedury administracyjne są dostępne online dla wygody obywateli i przedsiębiorstw - Nawet małe firmy wykorzystują technologię do podejmowania lepszych decyzji biznesowych, interakcji z klientami lub ulepszania części swojej działalności <p>4. Cele strategiczne Ministra Sprawiedliwości na rok 2025 (Dz. Urz. Min. Sprawiedl. poz. 4):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3. Wykorzystanie nowoczesnych technologii do przyspieszenia i większej efektywności postępowań sądowych i rejestrowych
Korzyść:	<ol style="list-style-type: none"> 1) przyspieszenie i zautomatyzowanie częściowe procesu zasilania danych zgromadzonych w Rejestrze, 2) poszerzenie udzielanej informacji z Rejestru o informacje pozyskiwane z systemu ECRIS-TCN, 3) usprawnienie procesu wymiany danych między różnymi rejestrami i instytucjami oraz usprawnienie procesu udzielania informacji, w szczególności integracja z rejestrem PESEL, co umożliwi bieżącą aktualizację danych zgromadzonych w KRK, po aktualizowaniu danych zgromadzonych w rejestrze PESEL, 4) zwiększenie ilości integracji ST KRK 2.0 z zewnętrznymi systemami podmiotów, które obecnie zasilają ST KRK 1.0 w różny, mniej usystematyzowany i niejednorodny sposób - prokuratura, CBDOPW - pozwoli na usprawnienie procesów zasilania Rejestru danymi źródłowymi i przyspieszenie tego procesu, 5) zwiększenie w ST KRK 2.0 standardów w zakresie bezpieczeństwa i ochrony danych osobowych. Wdrożenie zaawansowanych technologii szyfrowania oraz ścisłe procedury autoryzacji dostępu zapewniają ochronę wrażliwych danych przed nieautoryzowanym dostępem. Udowadnia to, że modernizacja systemów państwowych może iść w parze z zapewnieniem wysokiego poziomu bezpieczeństwa cyfrowego, co jest kluczowe w obliczu rosnących zagrożeń w cyberprzestrzeni, 6) efektywniejsze wykorzystanie posiadanych zasobów ludzkich oraz oszczędność czasu pracowników poprzez optymalizację procesów biznesowych
KPI:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instytucje publiczne otrzymujące wsparcie na opracowywanie usług, produktów i procesów cyfrowych 2. Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) 3. Użytkownicy nowych i zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych 4. Liczba pracowników IT podmiotów wykonujących zadania publiczne objętych wsparciem szkoleniowym 5. Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne nie będących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym 6. Liczba rejestrów publicznych o poprawionej interoperacyjności 7. Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach

	wykonujących zadania publiczne
Wartość aktualna i docelowa KPI:	KPI 1 aktualna – 0 KPI 2 aktualna – 0 KPI 3 aktualna – 255 377 KPI 4 aktualna – 0 KPI 5 aktualna – 0 KPI 6 aktualna – 0 KPI 7 aktualna – 0 KPI 1 docelowa – 1 KPI 2 docelowa – 7 KPI 3 docelowa – 504 057 KPI 4 docelowa – 2 KPI 5 docelowa – 100 KPI 6 docelowa – 1 KPI 7 docelowa – 1
Metoda pomiaru KPI	<p>KPI 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: uzyskanie akceptacji wniosków o płatność, - źródło: zatwierdzone wnioski o płatność, - częstotliwość: jednorazowo w dniu zakończenia realizacji projektu. <p>KPI 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: dokonanie odbioru systemu, - źródło: protokół odbioru ostatniego etapu projektu, - częstotliwość: na koniec realizacji projektu. <p>KPI 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: kwerenda, - źródło: dane z systemu obrazujące liczbę użytkowników Rejestru, - częstotliwość: po upływie roku od zakończenia ostatniego etapu projektu. <p>KPI 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: udokumentowanie uczestnictwa w szkoleniu, - źródło: lista obecności na szkoleniu, - częstotliwość: po zakończeniu szkolenia. <p>KPI 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: udokumentowanie uczestnictwa w szkoleniu, - źródło: lista obecności na szkoleniu, - częstotliwość: po zakończeniu szkolenia. <p>KPI 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: przed rozpoczęciem projektu i na koniec ostatniego etapu projektu, - źródło: protokół odbioru ostatniego etapu projektu, - częstotliwość: na koniec realizacji projektu. <p>KPI 7:</p> <ul style="list-style-type: none"> - metoda: dokonanie odbioru systemu, - źródło: protokół odbioru ostatniego etapu projektu, - częstotliwość: na koniec realizacji projektu.

2.2. Udostępnione e-usługi

Lp.	Nazwa e-usługi	Typ	Zakres oddziaływania	Poziom dojrzałości e-usługi
1	KRK Zasilenie ECRIS-TCN	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 200000 transakcji)	Nie dotyczy
2	KRK AFIS	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 200000 transakcji)	Nie dotyczy
3	KRK ECRIS zawiadomienia	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 104000 transakcji)	Nie dotyczy
4	KRK CBDOPW (Centralny Zarząd Służby Więziennej)	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 600000 transakcji)	Nie dotyczy
5	KRK Zasilenie	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 910000 transakcji)	Nie dotyczy
6	KRK Zasilanie RSPTS	A2A	PODMIOTY PUBLICZNE (rocznie ok 2000 transakcji)	Nie dotyczy
7	KRK PESEL	A2A	OSOBY FIZYCZNE (rocznie ok 6000000 transakcji)	Nie dotyczy

2.3. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nie dotyczy

2.4. Produkty końcowe projektu

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia
Ustawa o zmianie ustawy o KRK	12-2025
Ocena skutków dla ochrony danych dla wymiany danych z ECRIS-TCN	09-2025
Raport z inicjalnego testu prywatności	01-2026
Materiały szkoleniowe dot. integracji ST KRK 2.0 z AFIS oraz ECRIS-TCN	03-2026
Materiały promocyjne dot. integracji ST KRK 2.0 z ECRIS-TCN	06-2026
Raport z weryfikacyjnego testu prywatności	11-2027
Ustawa o KRK	09-2028
Materiały szkoleniowe dot. zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w ST KRK 2.0	11-2028
Materiały promocyjne dot. zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w	12-2028

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia
ST KRK 2.0	
Raport testów bezpieczeństwa i testów wydajnościowych	12-2028
Modyfikacja ST KRK 2.0	12-2028

3. KAMIENIE MIŁOWE

Kamienie milowe	Planowany termin osiągnięcia
Skierowana do Sejmu ustawa o zmianie ustawy o KRK	2025-05-31
Przeprowadzona ocena skutków dla ochrony danych DPIA	2025-09-30
Przeprowadzony inicjalny test prywatności	2026-01-31
Skierowana do Sejmu nowa ustawa o KRK	2026-02-28
Wdrożona e-usługa: KRK AFIS	2026-03-31
Wdrożona e-usługa: KRK Zasilanie ECRIS-TCN	2026-03-31
Zakończone szkolenia użytkowników dot. integracji ST KRK 2.0 z AFIS oraz ECRIS-TCN	2026-03-31
Przeprowadzone działania promocyjne dot. integracji ST KRK 2.0 z ECRIS-TCN	2026-06-30
Zakończone ustalenia architektoniczne	2026-12-31
Zakończone prace analityczne	2027-06-30
Zakończony weryfikacyjny test prywatności	2027-11-30
Zakończone testy usługi zasilania danych w ST KRK 2.0 w zakresie automatycznego gromadzenia dokumentów źródłowych	2028-06-30
Zakończone prace developerskie w zakresie zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w ST KRK 2.0	2028-08-31
Wdrożona e-usługa: KRK ECRIS zawiadomienia	2028-09-30
Wdrożona e-usługa: KRK PESEL	2028-09-30
Wdrożona e-usługa: KRK CBDOPW	2028-09-30
Wdrożona e-usługa: KRK Zasilanie danymi z źródła	2028-09-30
Wdrożona e-usługa: KRK Zasilanie RSPTS	2028-09-30
Zakończone szkolenia użytkowników dot. zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w ST KRK 2.0	2028-11-30
Zakończone testy bezpieczeństwa i testy wydajnościowe dot. zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w ST KRK 2.0	2028-12-31
Przeprowadzone działania promocyjne dot. zautomatyzowania procesu gromadzenia danych w ST KRK 2.0	2028-12-31
Wygaszenie ST KRK 1.0	2028-12-31

Kamienie milowe	Planowany termin osiągnięcia
Zakończona realizacja rzeczowa projektu	2028-12-31

4. KOSZTY

4.1. Koszty ogólne projektu wraz ze sposobem finansowania

Całkowity koszt projektu (netto oraz brutto), w tym	Netto 39 525 878,53 zł Brutto 48 229 613,30 zł	
Procent dofinansowania ze środków UE (brutto)	79,71%	
Procent środków z budżetu państwa (brutto)	20,29%	
Podział całkowitego kosztu projektu na poszczególne lata (netto oraz brutto)	2024	Netto 168 720,00 zł Brutto 207 525,60 zł
	2025	Netto 7 620 284,97 zł Brutto 9 283 246,48 zł
	2026	Netto 10 543 900,06 zł Brutto 12 871 668,20 zł
	2027	Netto 14 902 704,39 zł Brutto 18 227 470,90 zł
	2028	Netto 6 290 269,11 zł Brutto 7 639 702,12 zł

4.2. Wykaz poszczególnych pozycji kosztowych

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
Oprogramowanie	Wytworzenie oprogramowania	44 824 929,05 zł	Koszt: - wynagrodzenia wykonawcy świadczącego usługi obejmujące analizę systemową, biznesową i architektury, rozbudowę systemu teleinformatycznego (programiści), UX i grafiki, - dodatków zadaniowych/specjalnych i nagród/nagród specjalnych dla członków Zespołu Projektowego

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
			wykonujących zadania merytoryczne i techniczne.
Infrastruktura			
Koszty UX i grafiki	Koszty związane z zaprojektowaniem interfejsu użytkownika	0,00 zł	Realizowane w ramach pozycji kosztowej "Oprogramowanie".
Bezpieczeństwo	Testy bezpieczeństwa i testy wydajnościowe	250 000,00 zł	Koszt wynagrodzenia wykonawcy testów bezpieczeństwa oraz testów wydajnościowych w tym opracowania raportu z przeprowadzonych testów, zawierający wykryte podatności oraz potencjalne zagrożenia wraz z rekomendacjami dotyczącymi działań naprawczych i wzmocnienia zabezpieczeń.
Wydajność rozwiązań	Wydajność projektowanego rozwiązania	0,00 zł	Realizowane w ramach pozycji kosztowych "Oprogramowanie" i "Bezpieczeństwo".
Szkolenia	Szkolenia dla użytkowników	0,00 zł	W celu prawidłowego wykorzystania nowych rozwiązań technicznych oraz funkcjonalności systemu wspierających obsługę procesów biznesowych Biura, planowane jest przeprowadzenie szkoleń dla jego użytkowników i administratorów. Szkolenia będą prowadzone przez pracowników i w związku z tym nie będą ponoszone koszty, w tym wytworzenia materiałów szkoleniowych.
Działania informacyjno-promocyjne	Wydatki na działania informacyjno-promocyjne	210 000,00 zł	Przeprowadzenie działań informacyjno-promocyjnych eUsługi KRK 2.0 i obsługi zapytań systemu ECRIS.
Koszty zarządzania i wsparcia (w tym wynagrodzenia personelu wspomagającego)	Wydatki przeznaczone na dodatki zadaniowe/ specjalne i nagrody/nagrody specjalne dla członków Zespołu Projektowego	2 944 684,25 zł	Koszty dodatków zadaniowych/ specjalnych oraz nagród/nagród specjalnych w ramach projektu zostały opracowane zgodnie z regulacjami wewnętrznymi MS.

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
	wykonujących zadania związane z obsługą / wsparciem projektu oraz Kierownika Projektu i Zastępcy Kierownika Projektu.		

4.3. Koszty ogólne utrzymania wraz ze sposobem finansowania (okres 5 lat)

Całkowity koszt utrzymania trwałości projektu (brutto)	15 000 000,00 zł		Źródło finansowania
Podział całkowitego kosztu utrzymania trwałości projektu na poszczególne lata (netto oraz brutto)	2029	3 000 000,00 zł (brutto) (2 439 024,39 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2030	3 000 000,00 zł (brutto) (2 439 024,39 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2031	3 000 000,00 zł (brutto) (2 439 024,39 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2032	3 000 000,00 zł (brutto) (2 439 024,39 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2033	3 000 000,00 zł (brutto) (2 439 024,39 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa

4.4. Planowane koszty ogólne realizacji (w przypadku projektu współfinansowanego – wkład krajowy z budżetu państwa) oraz koszty utrzymania projektu:

- zostaną pokryte w ramach budżetów odpowiednich dysponentów części budżetowych bez konieczności występowania o dodatkowe środki z budżetu państwa
- ~~- będą powodować konieczność przyznania dodatkowych kwot~~

5. GŁÓWNE RYZYKA

5.1. Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Przedłużające się procedury przetargowe.	Średnia	Średnie	Rozpoczynanie procedur przetargowych z wyprzedzeniem, właściwe opisanie przedmiotu zamówienia, dobrze opracowane kryteria i sposoby oceny ofert oraz warunki udziału w postępowaniu, a także wykonanie niezbędnych prac własnymi zasobami (np. ogłoszenie o zamówieniu publ., przygotowanie części SWZ-u), zapewnienie współpracy z komórkami organizacyjnymi MS w celu zapewnienia prawidłowego przeprowadzenia postępowań).
Zmiany w otoczeniu zewnętrznym (w obszarze prawnym i obszarze IT np. systemy informatyczne, z którymi Rejestr będzie integrowany).	Średnia	Wysokie	Stałe bieżące monitorowanie pod kątem ewentualnych planowanych zmian w otoczeniu prawnym oraz otoczeniu IT i na bieżąco reagowanie na nie.
Brak możliwości zapewnienia na każdym etapie realizacji projektu składu Zespołu Projektowego o wystarczających: 1. umiejętnościach technicznych, 2. doświadczeniu z projektami tej skali i specyfiki.	Mała	Średnie	Dokładne określenie wymagań dotyczących kwalifikacji i doświadczenia członków Zespołu Projektowego, regularne szkolenia i podnoszenie kwalifikacji członków Zespołu Projektowego, odpowiednie prowadzenie procesów rekrutacyjnych oraz prowadzenie działań motywujących.
Zbytne obciążenie poza-projektowymi zadaniami służbowymi członków zespołu projektowego.	Mała	Wysokie	Odpowiednio wczesne określenie priorytetów w zakresie zadań projektowych, jak i pozaprojektowych. W przypadku uzasadnionej konieczności, informowanie przełożonych o czasochłonności zadań związanych z projektem. Delegowanie zadań do innych osób.
Niewystarczająca dostępność	Średnia	Wysokie	Eskalacja problemu na wyższy poziom decyzyjny. Szybka reakcja innych

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
zasobów Kadrowych wynikająca z opóźnień w dołączaniu do Zespołu Projektowego.			departamentów MS na występujące potrzeby. W miarę możliwości zmiana kolejności zadań do realizacji w projekcie do czasu zabezpieczenia potrzeb kadrowych Zespołu Projektowego.
Niezależne od MS opóźnienia w realizacji prac przez Wykonawcę lub niska jakość dostarczanych produktów.	Duża	Wysokie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Staranny wybór Wykonawcy, aby był w stanie zagwarantować odpowiednią jakość przygotowywanych rozwiązań. 2. Monitorowanie pracy Wykonawcy. 3. Współpraca z Wykonawcą. 4. Wdrożenie metodyki MVP, elastyczne reagowanie na zagrożenia związane z realizacją zadań przez Wykonawcę.
Brak możliwości zapewnienia odpowiedniej jakości produktu będącej wynikiem błędów w kodzie, braku właściwych testów lub nieodpowiedniego testowania, problemów z jakością przetwarzanych danych.	Duża	Średnie	Ustalenie szczegółowej specyfikacji produktu, szczegółowe przygotowanie wymagań, pilnowanie pokrycia testami wszelkich wdrażanych funkcjonalności, wykonywanie testów na bieżąco podczas prac projektowych, oparcie prac o przygotowane rozwiązania architektoniczne bieżące pilnowanie zasad i standardów tworzenia oprogramowania oraz dokumentacji systemu, zapewnienie rozwiązań, które pozwolą na łatwe odnajdywanie i eliminowanie błędów podczas tworzenia produktu.
Brak możliwości zapewnienia wdrożenia zaprojektowanych e-usług w ST KRK 2.0 będących następstwem zmian w otoczeniu projektu, konfiguracją techniczną systemów.	Średnia	Niskie	Przeprowadzenie analizy potrzeb i wymagań przed wdrożeniem systemu informatycznego, przeprowadzenie testów sprawdzających kompatybilność systemów. Elastyczne zarządzanie zakresem i czasem realizacji zadań, opracowanie i monitorowanie szczegółowego rejestru ryzyk.
Nieosiągnięcie założeń projektu z powodu braku rozwiązań zastępczych	Duża	Średnie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wzmacnianie elastyczności procesów w celu szybkiego reagowania na zmiany i nieprzewidziane wydarzenia. 2. Monitorowanie pracy Wykonawcy. 3. Współpraca z Wykonawcą. 4. Cykliczne spotkania ZP i Wykonawcy

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			w celu monitorowania realizacji zgłoszeń i harmonogramów. 5. Wdrożenie metodyki MVP, elastyczne reagowanie na zagrożenia związane z realizacją zadań przez Wykonawcę.

5.2. Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Cyberataki i podatności dot. bezpieczeństwa dla powstającego systemu – mają wpływ na bezpieczeństwo danych w systemie, osób, których te dane dotyczą oraz na interes prawny i wizerunkowy MS.	Średnia	Niskie	1. Konieczne stosowanie zasady privacy by design na każdym etapie projektu. 2. Zaangażowanie IOD MS identyfikowanie podatności dot. bezpieczeństwa dla systemu. 3. Prowadzenie regularnych audytów bezpieczeństwa, monitoring systemu wraz z procedurami reagowania.
Znaczące zmiany w przepisach prawa i w zakresie standardów obowiązujących całą administrację publiczną, które wpływają na Rejestr.	Mała	Niskie	Monitorowanie zmian w przepisach w ramach wskazanych obszarów w celu umożliwienia jak najszybszej reakcji.
Brak zapewnienia zgodności przetwarzania danych osobowych z obowiązującymi regulacjami.	Duża	Niskie	Konieczne stosowanie zasady privacy by design na każdym etapie projektu.
Brak możliwości zatrudnienia osób o odpowiednich kompetencjach	Duża	Wysokie	1. Elastyczne zarządzanie zasobami kadrowymi, umożliwiające dostosowanie potencjału kadrowego do bieżących potrzeb.

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
niezbędnych do utrzymania efektów projektu.			2. Odpowiednio wczesne ubieganie się o środki niezbędne do zatrudnienia nowych osób. 3. Wystąpienie/zawnioskowanie o środki na zatrudnienie osób o odpowiednich kompetencjach.
Brak wystarczających zasobów kadrowych do utrzymania efektów projektu.	Duża	Niskie	Zapewnienie ciągłości zatrudnienia, monitorowanie obciążenia pracą zatrudnionych osób.
Brak wystarczających środków na utrzymanie efektów projektu.	Duża	Niskie	Zagwarantowanie w budżecie państwa odpowiednich środków finansowych.
Nieosiągnięcie wszystkich zaplanowanych korzyści.	Średnia	Znikome	Redukowanie ryzyka. Prowadzenie wieloma kanałami informacyjnymi akcji promocyjnej Projektu - skierowanej do wszystkich interesariuszy i odbiorców Projektu. Bieżące monitorowanie i kontrolowanie realizacji wskaźników projektu na wszystkich etapach Projektu.
Wzrost kosztów utrzymania systemu po zakończeniu realizacji projektu.	Duża	Wysokie	1. Bieżące analizowanie stóp inflacyjnych, wynagrodzeń pracowników branży informatycznej w celu ewentualnych zmian/zwiększeń w planie finansowym jednostki. 2. Bieżące informowanie dysponenta środków o zapotrzebowaniu finansowym jednostki. 3. Prowadzenie regularnych aktualizacji systemu, w celu zapobiegania kosztownym awariom.
Zwiększone użycie e-usług ponad spodziewany poziom.	Średnia	Średnie	Zapewnienie skalowalność systemu, zapewnienie odpowiednich zasobów sprzętowych.

6. OTOCZENIE PRAWNE

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
1	Ustawa o Krajowym Rejestrze Karnym	TAK/NIE	<p>W ramach projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - planowana jest nowelizacja ustawy o KRK. Nowelizowana ustawa wdraża postanowienia dyrektywy 2019/884 oraz służy stosowaniu rozporządzenia 2019/816. Przedmiotowe zmiany związane są przede wszystkim z udziałem Rzeczypospolitej Polskiej w tzw. systemie ECRIS-TCN (nowy wielkoskalowy system informacyjny Unii Europejskiej służący do ustalania państw członkowskich posiadających informacje o wyrokach skazujących wydanych wobec obywateli państw trzecich i bezpaństwowców), który został ustanowiony na potrzeby uzupełnienia europejskiego systemu przekazywania informacji z rejestrów karnych (ECRIS). Zmiany wprowadzone w ustawie o KRK wywołały ponadto potrzebę wydania nowego aktu wykonawczego, tj. rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości, które określać będzie tryb i sposób pozyskiwania danych o odciskach linii papilarnych ze zbioru danych daktyloskopijnych prowadzonego przez Komendanta Głównego Policji, - planuje się opracowanie nowej ustawy o KRK. Ustawa stanowić będzie podstawę prawną dla nowych funkcjonalności systemu teleinformatycznego obsługującego Krajowy Rejestr Karny umożliwiających m.in. zautomatyzowanie procesu gromadzenia danych w 	Uzgodnienia międzyresortowe

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
			systemie teleinformatycznym KRK oraz integrację systemu teleinformatycznego KRK z systemem teleinformatycznym rejestru PESEL i systemem teleinformatycznym Centralnej Bazy Danych Osób Pozbawionych Wolności, o której mowa w art. 2 ust. 2 pkt 7a ustawy z dnia 9 kwietnia 2010 r. o Służbie Więziennej.	
2	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie sposobu i trybu udzielania informacji o osobach oraz o podmiotach zbiorowych z Krajowego Rejestru Karnego, udzielanych za pośrednictwem system teleinformatycznego, sposobu zakładania konta użytkownika i konta instytucjonalnego dla informacji udzielanych na zapytanie lub wniosek oraz zakresu informacji o osobie lub o podmiocie zbiorowym udzielanej na żądanie	TAK/ NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność wydania nowego rozporządzenia - zmiany wynikające z nowelizacji ustawy o KRK w zakresie w jakim nowelizacja służy stosowaniu rozporządzenia 2019/816. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
3	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie szczegółowości informacji umieszczanych w karcie rejestracyjnej i w zawiadomieniu	TAK/ NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność wydania nowego rozporządzenia – zmiany wynikające z nowelizacji ustawy o KRK w zakresie w jakim nowelizacja uzupełnia tytuł ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
4	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie	TAK/ NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	wymogów technicznych, jakie musi spełniać aplikacja do przesyłania kart rejestracyjnych i zawiadomień za pośrednictwem systemu teleinformatycznego oraz trybu przyznawania, zmieniania i wycofywania oraz sposobu weryfikacji podpisu elektronicznego do podpisywania kart rejestracyjnych i zawiadomień za pośrednictwem systemu teleinformatycznego			
5	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie wykazu kodów stosowanych przy przekazywaniu informacji za pośrednictwem systemu ECRIS oraz sposobu ich zastosowania	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Uchylenie rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
6	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie gromadzenia danych osobowych i danych o podmiotach zbiorowych w Krajowym Rejestrze Karnym oraz usuwania tych danych z Rejestru	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczne zmiany wynikające z nowelizacji ustawy o KRK w zakresie w jakim nowelizacja zmienia nomenklaturę dokumentów przekazywanych przez właściwe organy państw obcych. Dodatkowe zmiany w przepisach rozporządzenia dotyczące przetwarzania i ochrony danych osobowych i danych o podmiotach zbiorowych – zakres ewentualnych zmian obecnie nie jest znany. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
7	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie udzielania informacji o	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność wydania nowego rozporządzenia -	Uzgodnienia wewnętrzne

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	osobach oraz o podmiotach zbiorowych na podstawie danych zgromadzonych w Krajowym Rejestrze Karnym		zmiany wynikające z nowelizacji ustawy o KRK w zakresie w jakim nowelizacja wdraża dyrektywę 2019/884 oraz służy stosowaniu rozporządzenia 2019/816, konieczność zmiany załączników do rozporządzenia (formularze) Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	
8	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie wzoru formularza zapytania o udzielenie informacji pochodzących z rejestru karnego i odpowiedzi na zapytanie, wykorzystywanego między organami centralnymi państw członkowskich Unii Europejskiej	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Nie wymaga zmian Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
9	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie opłaty za wydanie informacji z Krajowego Rejestru Karnego	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Nie wymaga zmian. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
10	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie szczegółowych zasad i sposobu przetwarzania oraz przekazywania danych osobowych zgromadzonych w zbiorach Krajowego Rejestru Karnego do celów statystycznych oraz badań naukowych	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Nie wymaga zmian. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Planuje się wydanie nowego rozporządzenia.	Uzgodnienia wewnętrzne
11	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania do Krajowego Rejestru	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność wydania nowego rozporządzenia - zmiany wynikające z nowelizacji ustawy o KRK w	Uzgodnienia wewnętrzne

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	Karnego kart rejestracyjnych i zawiadomień w postaci papierowej oraz szczegółowości umieszczanych w nich informacji		zakresie w jakim nowelizacja wdraża dyrektywę 2019/884 oraz służy stosowaniu rozporządzenia 2019/816, konieczność zmiany załączników do rozporządzenia (formularze).	
12	Decyzja ramowa Rady 2009/315/WSiSW w sprawie organizacji wymiany informacji pochodzących z rejestru karnego pomiędzy państwami członkowskimi oraz treści tych informacji	TAK /NIE		
13	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/884 zmieniająca decyzję ramową Rady 2009/315/WSiSW w odniesieniu do wymiany informacji dotyczących obywateli państw trzecich oraz w odniesieniu do europejskiego systemu przekazywania informacji z rejestrów karnych (ECRIS) i zastępująca decyzję Rady 2009/316/WSiSW	TAK /NIE		
14	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/816 ustanawiające scentralizowany system służący do ustalania państw członkowskich posiadających informacje o wyrokach skazujących wydanych wobec obywateli państw trzecich i bezpieczeństwa (ECRIS-TCN) na potrzeby uzupełnienia europejskiego systemu przekazywania informacji z rejestrów karnych oraz zmieniające rozporządzenie (UE) 2018/1726	TAK /NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
15	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/818 w sprawie ustanowienia ram interoperacyjności systemów informacyjnych UE w obszarze współpracy policyjnej i sądowej, azylu i migracji oraz zmieniające rozporządzenia (UE) 2018/1726, (UE) 2018/1862 i (UE) 2019/816	TAK/NIE		
16	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 767/2008 w sprawie Wizowego Systemu Informacyjnego (VIS) oraz wymiany danych pomiędzy państwami członkowskimi na temat wiz krótkoterminowych (rozporządzenie w sprawie VIS)	TAK/NIE		
17	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/1240 ustanawiające europejski system informacji o podróży oraz zezwoleń na podróż (ETIAS) i zmieniające rozporządzenia (UE) nr 1077/2011, (UE) nr 515/2014, (UE) 2016/399, (UE) 2016/1624 i (UE) 2017/2226	TAK/NIE		
18	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/1356 w sprawie wprowadzenia kontroli przesiewowej obywateli państw trzecich na granicach zewnętrznych oraz zmiany rozporządzeń (WE) nr 767/2008, (UE) 2017/2226, (UE) 2018/1240 i (UE) 2019/817	TAK/NIE		
19	Ustawa o Policji	TAK/ NIE	Nowelizacja ustawy o KRK:	Uzgodnienia

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
			<p>Konieczność nowelizacji ustawy. Wprowadzane zmiany przysłużą się stosowaniu przepisów rozporządzenia 2019/816, które nakładają na organ centralny skazującego państwa członkowskiego tworzącego wpis w systemie ECRIS-TCN, obowiązek dołączania do danych alfanumerycznych również dane daktyloskopijne pobrane od obywatela państwa trzeciego.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Nie planuje się zmian.</p>	międzyresortowe
20	Ustawa - Kodeks postępowania karnego	TAK/ NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność nowelizacji ustawy. Wprowadzane zmiany przysłużą się stosowaniu przepisów rozporządzenia 2019/816, które nakładają na organ centralny skazującego państwa członkowskiego tworzącego wpis w systemie ECRIS-TCN, obowiązek dołączania do danych alfanumerycznych również dane daktyloskopijne pobrane od obywatela państwa trzeciego.</p>	Uzgodnienia międzyresortowe
21	Ustawa – Kodeks karny skarbowy	TAK/ NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Konieczność nowelizacji ustawy. Wprowadzane zmiany przysłużą się stosowaniu przepisów rozporządzenia 2019/816, które nakładają na organ centralny skazującego państwa członkowskiego tworzącego wpis w systemie ECRIS-TCN, obowiązek dołączania do danych alfanumerycznych również dane daktyloskopijne pobrane</p>	Uzgodnienia międzyresortowe

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
			od obywatela państwa trzeciego. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Nie planuje się zmian.	
22	Ustawa o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich	TAK/NIE	Nowelizacja ustawy o KRK: Wprowadzone zmiany wynikają ze zmian wprowadzonych w nowelizowanej ustawie o Krajowym Rejestrze Karnym w zakresie w jakim przepisy tej ustawy zostały uzupełnione o informację o tym, że osoba, której dane zgromadzono w Krajowym Rejestrze Karnym jest bezpaństwowcem albo jej obywatelstwo jest nieznane. Opracowanie nowej ustawy o KRK: Zakres ewentualnych zmian obecnie nie jest znany.	Uzgodnienia międzyresortowe
23	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie określenia trybu i sposobu przekazywania danych do Rejestru Sprawców Przepływów na Tle Seksualnym	TAK/NIE		
24	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie trybu, sposobu i zakresu uzyskiwania i udostępniania informacji z Rejestru z dostępem ograniczonym oraz sposobu zakładania konta użytkownika	TAK/NIE		
25	Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości w sprawie przetwarzania oraz przekazywania danych osobowych zgromadzonych w Rejestrze Sprawców	TAK/NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	Przestępstw na Tle Seksualnym do celów statystycznych oraz badań naukowych			
26	Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie sposobu prowadzenia i trybu aktualizacji policyjnej mapy zagrożeń przestępstwami na tle seksualnym	TAK /NIE		
27	Ustawa - Kodeks postępowania administracyjnego	TAK /NIE		
28	Ustawa - Kodeks karny	TAK /NIE		
29	Ustawa - Kodeks karny wykonawczy	TAK/ NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Nie przewidziano zmian.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Wprowadzone zmiany mają na celu zabezpieczenie pozyskania przez sąd informacji o wykonaniu środka kompensacyjnego wobec obecnych problemów z brakiem wiedzy sądu na temat wykonania ww. środków. Informacja o wykonaniu środka kompensacyjnego przez osobę, której dane zgromadzono w Krajowym Rejestrze Karnym podlega wpisowi w tym rejestrze.</p>	Uzgodnienia wewnętrzne
30	Ustawa - Kodeks wykroczeń	TAK /NIE		
31	Ustawa o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary	TAK /NIE		
32	Ustawa o wspieraniu i resocjalizacji nieletnich	TAK /NIE		
33	Ustawa o przedkładaniu niektórych dokumentów	TAK /NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	urzędowych w państwach członkowskich Unii Europejskiej			
34	Ustawa o Krajowym Rejestrze Sądowym	TAK/ NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Nie przewidziano zmian.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Wprowadzane zmiany rozszerzają zakres informacji przekazywanych sądom rejestrowym z Krajowego Rejestru Karnego (planowane rozszerzenie zakresu o środki karne orzekane na podstawie ustawy – Kodeks karny skarbowy oraz środki zabezpieczające orzekane na podstawie ustawy – Kodeks karny oraz Kodeks karny skarbowy). Jednocześnie wprowadzono regulacje ograniczające zakres informacji przekazywanych przez Krajowy Rejestr Karny sądom rejestrowym po zaistnieniu określonych warunków (upływ określonych terminów, wydanie określonego postanowienia).</p>	Uzgodnienia wewnętrzne
35	Ustawa o Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej i Punkcie Informacji dla Przedsiębiorcy	TAK/ NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Nie przewidziano zmian.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Wprowadzane zmiany ograniczają zakres informacji przekazywanych do CEIDG.</p>	Uzgodnienia wewnętrzne
36	Ustawa o Służbie Więziennej	TAK /NIE		
37	Ustawa o obronie Ojczyzny	TAK /NIE		
38	Ustawa o statystyce publicznej	TAK /NIE		
39	Ustawa o ewidencji ludności	TAK /NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
40	Ustawa o dowodach osobistych	TAK/NIE		
41	Ustawa o systemie oświaty	TAK/NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Nie przewidziano zmian.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Wprowadzane zmiany mają na celu zwolnienie kandydatów na wolontariuszy z obowiązku uzyskiwania informacji z Rejestru i przeniesienie go na podmiot, który zamierza skorzystać ze świadczeń takich osób.</p>	Uzgodnienia wewnętrzne
42	Ustawa o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej	TAK/NIE	<p>Nowelizacja ustawy o KRK: Nie przewidziano zmian.</p> <p>Opracowanie nowej ustawy o KRK: Wprowadzone zmiany mają na celu wskazanie, że informacje z Krajowego Rejestru Karnego uzyskują ośrodki adopcyjne w procesie weryfikacji kandydatów do przysposobienia dziecka. Dotychczasowe przepisy nie były jednoznaczne w tym zakresie. Ponadto zrezygnowano w ustawie z pojęcia „informacja o niekaralności z Krajowego Rejestru Karnego” na rzecz „informacji z Krajowego rejestru Karnego”.</p>	Uzgodnienia wewnętrzne
43	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/93/UE w sprawie zwalczania niegodziwego traktowania w celach seksualnych i wykorzystywania seksualnego dzieci oraz pornografii dziecięcej, zastępująca decyzję ramową Rady 2004/68/WSiSW	TAK/NIE		

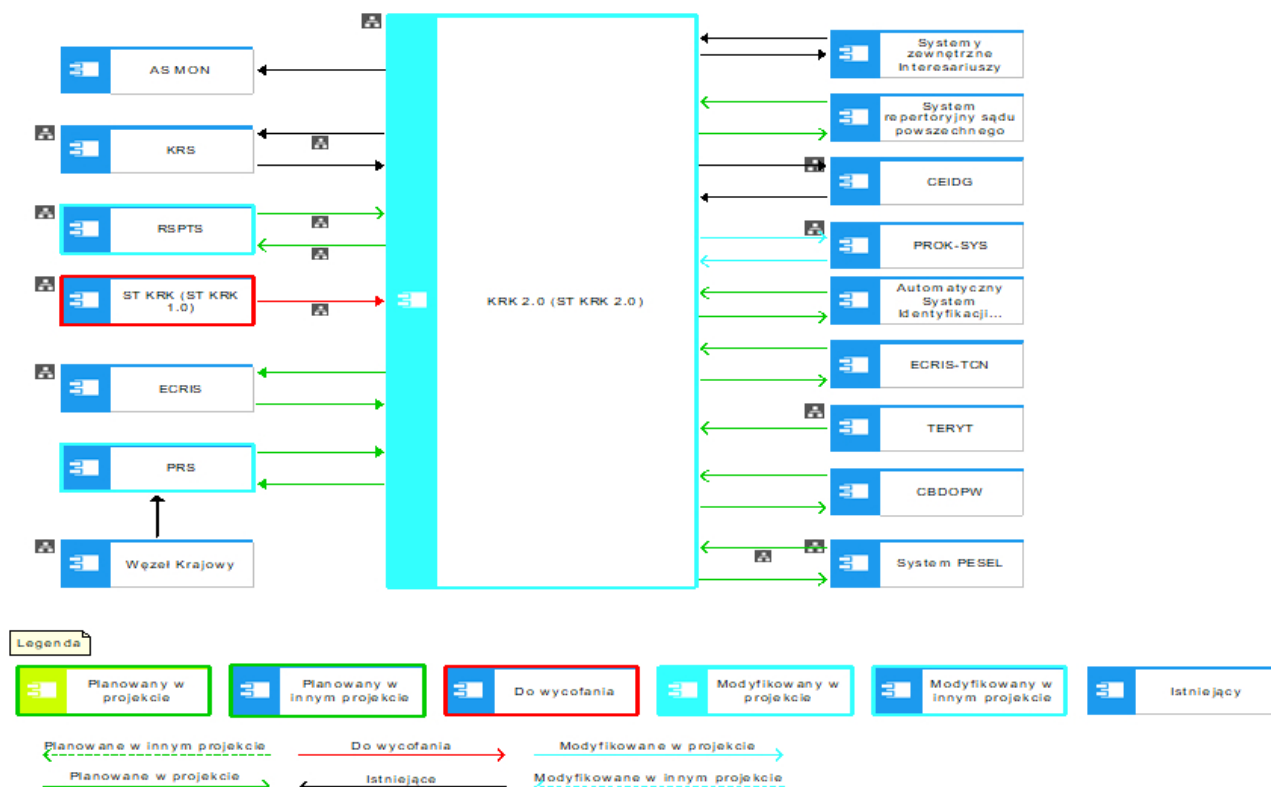
Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
44	Europejska Konwencja o pomocy prawnej w sprawach karnych	TAK/NIE		
45	Konwencja o pomocy prawnej w sprawach karnych pomiędzy państwami członkowskimi Unii Europejskiej	TAK/NIE		
46	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Ogólne rozporządzenie o ochronie danych)	TAK/NIE		
47	Ustawa o ochronie danych osobowych	TAK/NIE		
48	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/680 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych przez właściwe organy do celów zapobiegania przestępczości, prowadzenia postępowań przygotowawczych, wykrywania i ścigania czynów zabronionych i wykonywania kar, w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchyłająca decyzję ramową Rady 2008/977/WSiSW	TAK/NIE		
49	Ustawa o ochronie danych osobowych przetwarzanych w związku z zapobieganiem i zwalczaniem przestępczości	TAK/NIE		
50	Ustawa o informatyzacji	TAK/NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	działalności podmiotów realizujących zadania publiczne			
51	Ustawa o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych	TAK /NIE		
52	Ustawa o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach	TAK /NIE		
53	Ustawa o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej	TAK /NIE		
54	Ustawa o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa	TAK /NIE		
55	Ustawa o ochronie baz danych	TAK /NIE		
56	Ustawa o otwartych danych i ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego	TAK /NIE		
57	Ustawa o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych	TAK /NIE		
58	Ustawa o doręczeniach elektronicznych	TAK /NIE		
59	Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych	TAK /NIE		
60	Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów w sprawie podstawowych wymagań bezpieczeństwa teleinformatycznego	TAK /NIE		
61	Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów w sprawie	TAK /NIE		

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
	sporządzania pism w formie dokumentów elektronicznych, doręczania dokumentów elektronicznych oraz udostępniania formularzy, wzorów i kopii dokumentów elektronicznych			
62	Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji w sprawie profilu zaufanego i podpisu zaufanego	TAK/NIE		
63	Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji w sprawie szczegółowych warunków organizacyjnych i technicznych, które powinien spełniać system teleinformatyczny służący do uwierzytelniania użytkowników	TAK/NIE		
64	Ustawa o otwartych danych i ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego	TAK/NIE		
65	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/1689 z dnia 13 czerwca 2024 r. w sprawie ustanowienia zharmonizowanych przepisów dotyczących sztucznej inteligencji oraz zmiany rozporządzeń (WE) nr 300/2008, (UE) nr 167/2013, (UE) nr 168/2013, (UE) 2018/858, (UE) 2018/1139 i (UE) 2019/2144 oraz dyrektyw 2014/90/UE, (UE) 2016/797 i (UE) 2020/1828 (akt w sprawie sztucznej inteligencji)	TAK/NIE		

7. ARCHITEKTURA

7.1. Widok kooperacji aplikacji



Lista systemów wykorzystywanych w projekcie

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
1	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	Ministerstwo Sprawiedliwości	System teleinformatyczny do obsługi Krajowego Rejestru Karnego w wersji drugiej, który przez udostępnione usługi umożliwia sprawną realizację zadań nałożonych na Biuro Informacyjne Krajowego Rejestru Karnego (B-KRK). Głównym zadaniem systemu teleinformatycznego Krajowego Rejestru Karnego jest przetwarzanie oraz udzielanie informacji o	Modyfikowany	1) Integracja ST KRK 2.0 z systemem ECRIS-TCN i wdrożenie rozwiązań pozwalających na przesyłanie do centralnego systemu ECRIS-TCN danych osobowych skazanych w Polsce obywateli państw

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			osobach określonych w ustawie o Krajowym Rejestrze Karnym. Dodatkową funkcją systemu jest wytwarzanie corocznych zestawień statystycznych z orzeczeń podlegających gromadzeniu w Krajowym Rejestrze Karnym. System teleinformatyczny Krajowego Rejestru Karnego zasila ponadto określonymi danymi system RSPTS.		trzecich oraz przetwarzanie i pozyskiwanie odcisków palców z policyjnej bazy AFIS. Wdrożenie wymaga współpracy z KGP w zakresie pobierania z policyjnej bazy danych AFIS informacji o odciskach palców celem ich przekazania do systemu ECRIS-TCN. Powyższe umożliwi poszerzenie zakresu informacji z Rejestru w ww. usłudze, na rzecz podmiotów uprawnionych (sądy, prokuratury, policja, straż graniczna) i jej udzielenie w drodze teletransmisji danych pomiędzy ST KRK 2.0 a systemem teleinformatycznym podmiotu uprawnionego. 2) Wdrożenie w ST KRK 2.0 automatyzacji

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
					<p>procesu gromadzenia informacji. Opracowane rozwiązania umożliwią podmiotom ustawowo zobowiązanym do przesyłania informacji do Rejestru wykorzystanie do tego celu usług teletransmisji danych pomiędzy własnymi systemami a ST KRK 2.0, 3)</p> <p>Automatyzacja procesów gromadzenia informacji w Rejestrze poprzez integrację z:</p> <p>a) bazą danych PESEL w zakresie usprawnienia procesu weryfikacji prawidłowości danych osobowych oraz ich ewentualnych modyfikacji w toku przetwarzania przez Rejestr (tzw. tożsamość wzorcowa),</p> <p>b) bazą danych</p>

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
					<p>CBDOPW w zakresie zasilania bazy danych ST KRK 2.0 przez CZSW,</p> <p>c) bazą danych TERYT w zakresie zasilenia prawidłowymi danymi słowników, tj. nazwy województw, powiatów, gmin, miejscowości i ulic.</p> <p>4) Integracja ST KRK 2.0 z RSPTS (KRK pełni rolę rejestru referencyjnego dla RSPTS).</p> <p>5) Wygaszenie ST KRK 1.0 (system powstał w latach 90-tych XX wieku i posiada dług technologiczny).</p>
2	ST KRK (ST KRK 1.0)	Ministerstwo Sprawiedliwości	System teleinformatyczny do obsługi Krajowego Rejestru Karnego w wersji pierwszej, który przez udostępnione usługi umożliwia sprawną realizację zadań nałożonych na Biuro Informacyjne Krajowego Rejestru Karnego (B-KRK). Głównym zadaniem systemu teleinformatycznego Krajowego Rejestru	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			Karnego jest przetwarzanie oraz udzielanie informacji o osobach określonych w ustawie o Krajowym Rejestrze Karnym. Dodatkową funkcją systemu jest wytwarzanie corocznych zestawień statystycznych z orzeczeń podlegających gromadzeniu w Krajowym Rejestrze Karnym. System teleinformatyczny Krajowego Rejestru Karnego zasila ponadto określonymi danymi system RSPTS.		
3	KRS	Ministerstwo Sprawiedliwości	Krajowy Rejestr Sądowy jest systemem, który służy do prowadzenia rejestru KRS - jednego z najważniejszych rejestrów państwa, w którym rejestrowani są przedsiębiorcy będący osobami prawnymi (inni niż jednoosobowa działalność gospodarcza), stowarzyszenia oraz inne wybrane podmioty. System umożliwia zawiązywanie oraz podejmowanie innych czynności w odniesieniu do spółek, których umowa jest zawierana przy wykorzystaniu wzorca umowy udostępnionego w tym systemie, oraz podejmowanie czynności w postępowaniu rejestrowym w odniesieniu do podmiotów podlegających wpisowi do Rejestru, udzielanie informacji z Rejestru i udostępnianie akt	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			rejestrowych. System KRS udostępnia dane referencyjne z rejestru KRS w postaci odpisów aktualnych i pełnych. Odpis z KRS to zestawienie informacji w określonej strukturze zawartych w rejestrze KRS, w przypadku odpisu pełnego prezentowane są wszystkie wpisy sądu rejestrowego dotyczące podmiotu począwszy od jego rejestracji, czyli zmieniane adresy siedziby, zmiany członków zarządów i rad nadzorczych itd. Odpis aktualny z KRS prezentuje dane aktualne na chwilę pobrania odpisu (aktualna siedziba, aktualny skład organów reprezentacji i nadzoru itd.).		
4	PRS	Ministerstwo Sprawiedliwości	Portal Rejestrów Sądowych - to witryna umożliwiająca dostęp do rejestrów resortu sprawiedliwości.	Istniejący	
5	Węzeł Krajowy	Ministerstwo Cyfryzacji	System - rozwiązanie organizacyjno-techniczne umożliwiające uwierzytelnianie użytkownika systemu teleinformatycznego, korzystającego z usługi online, z wykorzystaniem środka identyfikacji elektronicznej wydanego w systemie identyfikacji elektronicznej przyłączonym do tego węzła bezpośrednio albo za pośrednictwem Węzła Transgranicznego. Zapewnia osobie chcącej skorzystać z publicznych usług online wybór,	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			najwygodniejszego dla niej, sposobu potwierdzenia tożsamości.		
6	ECRIS	Organy centralne do wymiany informacji pochodzących z rejestrów karnych poszczególnych państw członkowskich	ECRIS to grupa współpracujących systemów informatycznych poszczególnych państw członkowskich UE wykorzystujących bazy danych krajowych rejestrów karnych. Umożliwia on wymianę informacji pochodzących z rejestrów karnych pomiędzy organami centralnymi państw członkowskich. W jego skład wchodzi: • oprogramowanie wzajemnego połączenia wykorzystujące wspólny zestaw protokołów i umożliwiające wymianę informacji; • wspólna infrastruktura komunikacyjna, za obsługę której odpowiedzialna jest Komisja Europejska i która jest oparta na szyfrowanej sieci.	Istniejący	
7	Systemy zewnętrzne Interesariuszy	Podmioty uprawnione do uzyskania informacji z Rejestru	Każdy z systemów podmiotów uprawnionych do uzyskania informacji z KRK korzystający z takiego samego sposobu komunikacji/ pozyskiwania danych przez systemy uprawnionych podmiotów.	Istniejący	
8	AS MON	Ministerstwo Obrony Narodowej	Jeden z systemów MON korzystający z integracji z KRK.	Istniejący	
9	CEIDG	Ministerstwo Rozwoju i	System, w którym prowadzona jest centralna ewidencja	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
		Technologii	działalności gospodarczej (CEIDG). Zadaniem systemu jest umożliwienie rejestracji działalności gospodarczej drogą elektroniczną oraz zgłaszania informacji o zmianach danych, zawieszeniu lub wznowieniu oraz zaprzestaniu wykonywania działalności. System CEIDG umożliwia składanie wniosku o wpis do CEIDG oraz do innych urzędów (Urzędy Skarbowe, ZUS/KRUS, GUS). CEIDG udostępnia również informacje o przedsiębiorcach oraz uzyskanych przez nich licencjach, koncesjach lub zezwoleniach.		
10	PROK-SYS	Prokuratura Krajowa	System zapewnia digitalizację akt we wszystkich jednostkach organizacyjnych prokuratury, udostępnianie zdigitalizowanych akt m.in. przez Internet, gromadzenie i centralne przetwarzanie informacji o sprawach, elektroniczny obieg dokumentów, a także wymianę danych z rejestrami publicznymi oraz instytucjami i podmiotami zewnętrznymi.	Istniejący	
11	RSPTS	Ministerstwo Sprawiedliwości	System teleinformatyczny, w którym jest prowadzony Rejestr Sprawców Przestępstw na Tle Seksualnym, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 560), oraz udzielania informacji z rejestru.		
12	TERYT	Główny Urząd Statystyczny	System TERYT służy do prowadzenia Krajowego Rejestru Urzędowego Podziału Terytorialnego Kraju (TERYT), którego celem jest zapewnienie możliwości jednolitego sposobu kodowania różnych obiektów terytorialnych. W rejestrze gromadzone są identyfikatory jednostek podziału terytorialnego, miejscowości i ulic, oraz budynki i mieszkania wraz z cechami adresowymi w układzie rejonów statystycznych i obwodów spisowych. System aktualizowany jest w oparciu o informacje przekazywane przez gminy, starostwa, powiatowe inspektoraty nadzoru budowlanego oraz akty prawne wprowadzające zmiany dotyczące ww. obiektów. System zapewnia utrzymanie obiektów, ich aktualizację i udostępnianie.	Istniejący	
13	System repertoryjny sądu powszechnego	Sądy powszechne	Grupa systemów repertoryjnych wszystkich sądów powszechnych uczestniczących w wymianie informacji z KRK.	Istniejący	
14	CBDOPW	Służba Więzienna	System CBDOPW jest kluczowym systemem informatycznym Służby Więziennej wspierającym	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			„procesy biznesowe”, tj. procesy związane z wykonywaniem kary pozbawienia wolności i tymczasowego aresztowania.		
15	System PESEL	Ministerstwo Cyfryzacji	<p>System teleinformatyczny, w którym prowadzony jest rejestr PESEL - centralny referencyjny zbiór danych, w którym gromadzone są i udostępniane uprawnionym podmiotom podstawowe dane identyfikujące tożsamość i status administracyjno-prawny oraz dane adresowe osób fizycznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. obywateli polskich zamieszkujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; 2. obywateli polskich zamieszkujących poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej w związku z ubieganiem się o polski dokument tożsamości; 3. cudzoziemców zamieszkujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, którzy uzyskali prawa stałego pobytu, zezwolenie na pobyt stały lub inny status określony w ustawie o ewidencji ludności lub na podstawie odrębnych przepisów zobowiązane są do posiadania numeru PESEL. <p>W szczególności gromadzone są w nim także dane obywateli Ukrainy i ich małżonków, którzy przybyli do Polski w</p> 	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			związku z działaniami wojennymi prowadzonymi na terytorium Ukrainy i którym nadano numer PESEL.		
16	Automatyczny System Identyfikacji Daktyloskopijnej (AFIS)	Centralne Laboratorium Kryminalistyczne Policji	<p>AFIS (ang. Automated Fingerprint Identification System) jest nowoczesnym, elektronicznym rejestrem daktyloskopijnym. Do systemu wprowadza się odfitki palców z kart daktyloskopijnych. W momencie wprowadzenia, ślad zostaje zeskanowany i automatycznie zakodowany. Automatycznie odbywa się też porównanie takiego śladu z wprowadzonymi wcześniej śladami. Istotą działania AFIS jest możliwość gromadzenia i automatycznego przeszukiwania obrazów linii papilarnych palców rąk i dłoni pobranych od osób podejrzanych oraz niezidentyfikowanych śladów linii papilarnych zabezpieczonych na miejscach przestępstw w celu szybkiej identyfikacji osób. Ślady linii papilarnych pozostawione na miejscu przestępstw przez nieznaną sprawców oraz odfitki linii papilarnych sporządzone na kartach daktyloskopijnych pobrane od osób podejrzanych o popełnienie przestępstw są na bieżąco przeszukiwane z zasobami bazodanowymi</p>	Istniejący	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			AFIS oraz gromadzone w bazach tego systemu.		
17	ECRIS-TCN	Komisja Europejska	<p>Europejski system przekazywania informacji z rejestrów karnych - scentralizowany system służący do ustalania państw członkowskich posiadających informacje o wyrokach skazujących wydanych wobec obywateli państw trzecich i bezpaństwowców ustanowiony w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/816 z dnia 17 kwietnia 2019 r. System, za pomocą którego organ centralny państwa członkowskiego może szybko i skutecznie ustalić, jakie inne państwa członkowskie posiadają informacje z rejestrów karnych dotyczące obywatela państwa trzeciego. Budowany jako uzupełnienie systemu ECRIS, który umożliwia wyszukiwanie informacji o obywatelach UE.</p> <p>Jeden z tzw. systemów wielkoskalowych UE.</p>	Istniejący	

Lista przepływów

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
1	KRS	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	żądanie udzielenia informacji (osoba fizyczna)	tryb odwołań bezpośrednich (§13 ust. 2 rozporządzenia Rady	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)		
2	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	KRS	odpowiedź (skazanie lub jego brak, osoba fizyczna); informacja z urzędu (skazanie, osoba fizyczna)	tryb odwołań bezpośrednich (§13 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
3	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	AS MON	figurująca w rejestrze osoba fizyczna	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
4	ECRIS	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	zawiadomienie (osoba fizyczna PL, dane biometryczne, skazanie); zapytanie UE o skazanie (osoba fizyczna); odpowiedź UE (brak skazania lub skazania)	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
5	KRK 2.0	ECRIS	zawiadomienie	kopiowanie	realizowalny	rekomendowany

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
	(ST KRK 2.0)		(osoba fizyczna UE, skazanie); odpowiedź PL (brak skazania lub skazania); zapytanie PL o skazanie (osoba fizyczna)	danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	inną metodą	styl REST, dopuszczalny SOAP
6	Węzeł Krajowy	PRS	identyfikacja osoby fizycznej	tryb odwołań bezpośrednich (§13 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
7	Systemy zewnętrzne Interesariuszy	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	zapytanie o skazanie (osoba fizyczna, podmiot zbiorowy)	tryb odwołań bezpośrednich (§13 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
8	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	Systemy zewnętrzne Interesariuszy	figurowanie lub brak figurowania w rejestrze	tryb odwołań bezpośrednich (§13 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				Interoperacyjności)		
9	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	CEIDG	zapytanie (osoba fizyczna); informacja o zakazie bądź braku zakazu prowadzenia działalności gospodarczej	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
10	CEIDG	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	informacja o wpisie w CEIDG; zapytanie o istnienie zakazu prowadzenia działalności gospodarczej (osoba fizyczna)	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
11	PROK-SYS	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	osoba fizyczna, list gończy, tymczasowe aresztowanie; korespondencja	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
12	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	PROK-SYS	korespondencja	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)		
13	ST KRK (ST KRK 1.0)	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	karta rejestracyjna (osoba fizyczna, podmiot zbiorowy); zawiadomienie o zmianie ewidencyjnej	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	
14	PRS	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	wniosek o informację (osoba fizyczna, podmiot zbiorowy)	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
15	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	PRS	zaświadczenie (osoba fizyczna, podmiot zbiorowy, status figurowania w rejestrze)	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	realizowalny inną metodą	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
16	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	RSPTS	skazanie (status, osoba fizyczna)	kopiowanie danych (§13 ust. 3	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny

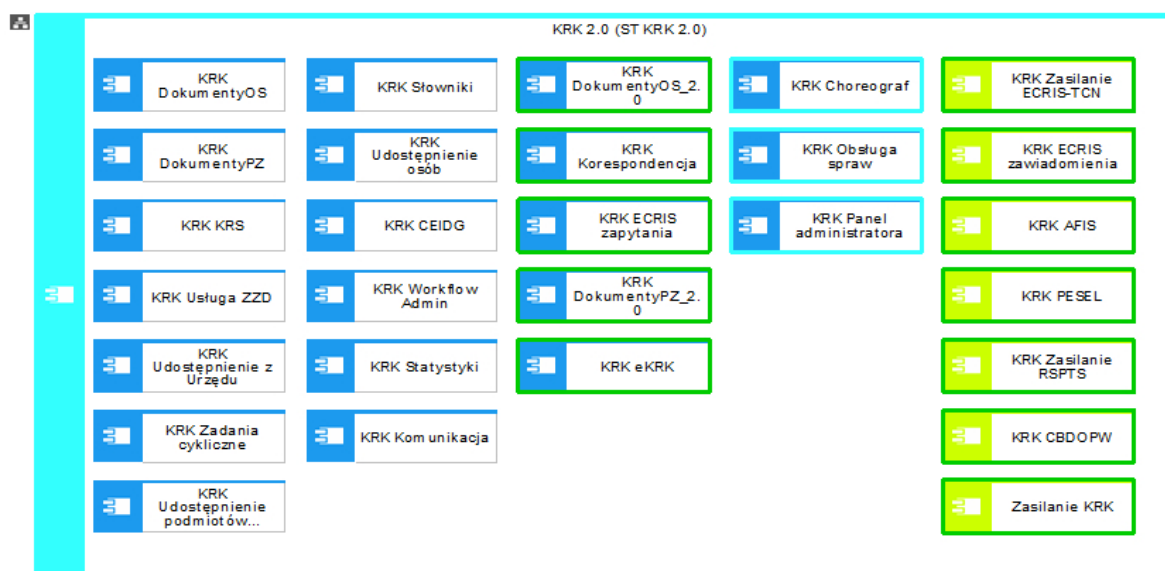
Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)		SOAP
17	RSPTS	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	potwierdzenie zasilenia	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
18	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	System repertoryjny sądu powszechnego	informacja z urzędu (osoba fizyczna, skazanie, postanowienie), korespondencja	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
19	System repertoryjny sądu powszechnego	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	karta rejestracyjna (osoba fizyczna, podmiot zbiorowy), zawiadomienie o zmianie ewidencyjnej, korespondencja	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
20	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	Automatyczny System Identyfikacji i Daktyloskopijnej (AFIS)	zapytanie o odcisk palców osoby fizycznej	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
21	Automatyczny System Identyfikacji i Daktyloskopijnej (AFIS)	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	odcisk palców	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
22	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	ECRIS-TCN	skazanie, osoba fizyczna, dane biometryczne, zapytanie o państwo skazujące (osoba fizyczna)	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
23	ECRIS-TCN	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	skazanie, osoba fizyczna, dane biometryczne	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				Ram Interoperacyjności)		
24	TERYT	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	słowniki województw, powiatów, gmin, miejscowości i ulic	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
25	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	CBDOPW	zapytanie o osobę fizyczną	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
26	CBDOPW	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	osoba fizyczna, wykonywane tymczasowe aresztowanie, wykonywane pozbawienie wolności	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP
27	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	System PESEL	numer PESEL; osoba fizyczna	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
				dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)		
28	System PESEL	KRK 2.0 (ST KRK 2.0)	osoba fizyczna	kopiowanie danych (§13 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności)	krytyczny dla sukcesu projektu	rekomendowany styl REST, dopuszczalny SOAP

7.2. Kluczowe komponenty architektury rozwiązania



Legenda



7.3. Przyjęte założenia technologiczne

Lp.	Obszar	Założenie technologiczne
1.	Infrastruktura	W zakresie infrastruktury serwerowej – platforma x86-64 wraz z zastosowaniem platformy do konteneryzacji usług. W zakresie systemu przechowywania danych – macierze dyskowe z zastosowaniem zróżnicowanej wydajności, macierz obiektowa do przechowywania dokumentów
2.	Sieć i bezpieczeństwo	Wykorzystanie: systemu wykrywania i zapobiegania włamaniom (Intrusion Prevention System, Intrusion Detection System), systemu zapory sieciowej (FireWall)
3.	Standardy wymiany danych	XML, SOAP
4.	Systemy operacyjne serwerowe	Windows Server, Linux (Red Hat Enterprise Linux)
5.	Bazy danych	MS SQL Server
6.	Serwery aplikacji	MS Internet Information Services
7.	Portale	Nie dotyczy
8.	Inne	Platforma konteneryzacji: OpenShift Container Platform (OCP), System poczty elektronicznej: Microsoft Exchange, Usługa katalogowa: MS Active Directory, ochrona aplikacji webowych: F5 Networks Advanced Web Application Firewall

7.4. Opis zasobów danych przetwarzanych w planowanym rozwiązaniu

Czy nowy system będzie tworzył zasoby danych o charakterze rejestru publicznego?

TAK/NIE

Lp.	Tworzony rejestr publiczny	Opis
1	Krajowy Rejestr Karny	W KRK gromadzone są dane o karanych osobach i podmiotach zbiorowych, prawomocnie skazanych za przestępstwa lub przestępstwa skarbowe i wykroczenia, poszukiwanych listem gończym i tymczasowo aresztowanych oraz przeciwko którym umorzono postępowanie, a także o obywatelach polskich prawomocnie skazanych przez sądy państw obcych. Zawiera informacje o popełnionych czynach zabronionych i wydanych orzeczeniach sądowych. Jest rejestrem referencyjnym dla powyższych danych.

Czy nowy system będzie przetwarzał (używał, zmieniał) zawartość innych rejestrów publicznych?

TAK/NIE

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
1	Rejestr Sprawców Przestępstw na Tle Seksualnym	Rejestr zawiera dane osób, które popełniły przestępstwo przeciwko wolności	Wymiana danych

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
		seksualnej, wraz z informacjami o popełnionym zabronionym czynie oraz orzeczonych karach. Jest rejestrem referencyjnym dla danych o popełnionych czynach i przestępstwach przeciwko wolności seksualnej.	
2	Krajowy rejestr urzędowy podziału terytorialnego kraju (TERYT)	Krajowy rejestr urzędowy podziału terytorialnego kraju (TERYT) zawiera identyfikatory i nazwy: <ul style="list-style-type: none"> - jednostek zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego kraju: województw, powiatów i gmin (TERC), - miejscowości (SIMC) ? ulic (ULIC), prowadzony w ramach systemu identyfikacji adresowej ulic, nieruchomości, budynków i mieszkań (NOBC), - rejonów statystycznych i obwodów spisowych (BREC). Jest referencyjnym rejestrem podziału terytorialnego kraju oraz identyfikatorów TERYT miejscowości i nazw ulic, które są powszechnie stosowane w rejestrach administracji publicznej.	Użycie danych
3	Centralna Baza Danych Osób Pozbawionych Wolności	Baza Noe.NET zawiera dane osobowe i informacje o osobach tymczasowo aresztowanych, skazanych i ukaranych na karę pozbawienia wolności oraz szczegółowe informacje związane z odbywaniem tej kary, niezbędne do realizacji zadań nałożonych na Służbę Więzienną. Jest centralnym rejestrem referencyjnym dla danych dotyczących tymczasowego aresztowania i odbywanych kar pozbawienia wolności w Polsce.	Użycie danych
4	Rejestr PESEL	Rejestr PESEL zawiera	Użycie danych

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
		podstawowe dane identyfikujące tożsamość i status administracyjno - prawny osób fizycznych oraz ich adres zameldowania. Jest referencyjnym rejestrem podstawowych danych osób fizycznych: obywateli polskich oraz części cudzoziemców przebywających w Polsce.	
5	Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej	CEIDG to centralna ewidencja przedsiębiorców będących osobami fizycznymi oraz spółek cywilnych osób fizycznych. Zawiera podstawowe dane o firmie i jej działalności gospodarczej, w tym o przekształceniu, upadłości, postępowaniu restrukturyzacyjnym oraz o zarządzie sukcesyjnym. CEIDG jest pierwotnym rejestrem referencyjnym dla ww. danych firm osób prowadzących pozarolniczą działalność gospodarczą, objętych obowiązkiem wpisu do CEIDG.	Użycie danych
6	Krajowy Rejestr Sądowy	KRS to referencyjny rejestr przedsiębiorców będących osobami prawnymi, spółek (oprócz spółki cywilnej), a także stowarzyszeń, fundacji, organizacji społecznych i zawodowych oraz publicznych zakładów opieki zdrowotnej. W KRS prowadzony jest także rejestr dłużników niewypłacalnych. KRS zawiera podstawowe dane zarejestrowanego podmiotu, jego status prawny, zakres działalności najważniejsze elementy jego sytuacji finansowej, zarząd i osoby reprezentujące oraz inne, istotne dla obrotu gospodarczego, dane o przedsiębiorcy. Między innymi zawiera sprawozdania finansowe, informacje o	Użycie danych

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
		zaległościach podatkowych, celnych i zaległościach wobec ZUS, wierzycielach i wysokościach niespłaconych wierzytelności. KRS jest rejestrem referencyjnym dla polskich osób prawnych i ich podstawowych danych, obowiązek uzyskania wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) stanowi warunek rozpoczęcia działalności wielu podmiotów. Dane podstawowe podmiotów pochodzą z aktów notarialnych, rejestrowanych w Centralnym Repozytorium Elektronicznych Wypisów Aktów Notarialnych – CREWAN.	

7.5. Bezpieczeństwo

Planowany poziom zapewnienia bezpieczeństwa (w rozumieniu przepisów §20 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności [...]) (Dz. U. 2012, poz. 526 z późn. zm.) w zakresie dot. systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji:

- ~~- system nie podlega rygorom KRI – należy wyjaśnić czy istnieją inne normy bezpieczeństwa, które będą spełnione przez system zgodnie z wymogami KRI~~
- dodatkowe zabezpieczenia powyżej wymogów KRI: należy wskazać uzasadnienie

Bezpieczeństwo danych zostanie zapewnione w modelu trójwarstwowym – na poziomie organizacji, procesów oraz w warstwie technicznej. Zapewnienie bezpieczeństwa obejmie obszary: integralności, poufności oraz dostępności danych oraz całego systemu.

Dla bezpieczeństwa systemu w warstwie organizacyjnej są ustalone w MS precyzyjnie role i odpowiedzialności. Role w zakresie bezpieczeństwa dotyczą każdej z grup użytkowników systemu.

Na poziomie procesów bezpieczeństwo danych zapewnione jest poprzez określenie spójnych procedur dla takich procesów jak: proces zarządzania zmianami, proces zarządzania uprawnieniami, proces monitorowania bezpieczeństwa, proces zarządzania ciągłością działania. Zgodność z wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa przetwarzania danych zweryfikowane zostały w ramach audytu bezpieczeństwa systemu ST KRK 2.0. W ramach audytu wykonane zostały dodatkowo testy bezpieczeństwa (w tym testy penetracyjne itd.). Dodatkowo produktem końcowym testów bezpieczeństwa w eKRK 2.0 będzie protokół zaleceń, które będą obligatoryjnie wdrożone.

Potwierdzam zgodność wydruku z dokumentem wydanym w postaci elektronicznej:

Identyfikator dokumentu	5606331.14659907.10945717
Nazwa dokumentu	Opis założeń projektu FIN ST KRK 2.0 v20250318.pdf
Tytuł dokumentu	Opis założeń projektu FIN ST KRK 2.0 v20250318
Data dokumentu	2025-03-19 11:16:36
Skrót dokumentu	E3152E4E65F54C199EB2D9BBFA8654056190921B
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2025-03-19
Sygnatariusz	Piotr Sobczak
Stanowisko	Dyrektor
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego
Akceptacja	Sobczak Piotr, 2025-03-19 11:16:10, wersja 1.0 (Dyrektor, Biuro Informacyjne Krajowego Rejestru Karnego (B-KRK), Biuro Informacyjne Krajowego Rejestru Karnego (B-KRK)) Ministerstwo Sprawiedliwości
Akceptacja	Skorupska Magdalena, 2025-03-19 11:05:00, wersja 1.0 (Główny Specjalista, Biuro Informacyjne Krajowego Rejestru Karnego (B-KRK), Wydział Organizacyjno-Administracyjny (B-KRK-VII)) Ministerstwo Sprawiedliwości
	EZD 3.126.43.43.
Data wydruku:	2025-03-19 11:19:17
Autor wydruku:	Skorupska Magdalena