Raport końcowy z realizacji projektu informatycznego

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis** |
|  | Tytuł projektu | SYSTEM REJESTRACJI BRONI (SRB) |
|  | Beneficjent projektu | MINISTERSTWO SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI |
|  | Partnerzy | BRAK |
|  | Postęp finansowy | * **Pierwotny planowany koszt realizacji projektu** (zgodnie z opisem założeń projektu informatycznego): 10 842 446,00 zł * **Ostatni planowany koszt realizacji projektu** (zgodnie z porozumieniem o dofinansowanie): 10 842 446,00 zł * **Faktyczny koszt projektu:** 9 808 168,65 zł * **Zakontraktowana wartość dofinansowania:** 10 842 446,00 zł * **Wartość środków wydatkowanych:** 9 808 168,65 zł * **Poziom certyfikacji w odniesieniu do zakontraktowanej wartości dofinansowania:** 90,46%   **Raport nie obejmuje końcowego wniosku o płatność, który zostanie złożony do Instytucji Pośredniczącej później niż termin wskazany w § 8. ust. 3 Zarządzenia nr 48 Prezesa Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2016 r. *w sprawie Komitetu Rady Ministrów do spraw Cyfryzacji.***   * **Oszczędności** w wysokości **1 034 277,35 zł** zostały wygenerowane w poniższych zadaniach:   + **Zadanie 2 Oprogramowanie**     - **776 946,55 zł** – oszczędności wyniknęły z faktu, że nie wszystkie roboczogodziny w ramach głównej umowy dot. zaprojektowania, budowy i wdrożenia Systemu Rejestracji Broni (SRB) na Usługi Rekonfiguracyjne i Developerskie zostały wykorzystane. Ponadto Beneficjent zamierzał przeznaczyć większą kwotę na realizację zamówienia dot. dostawy i wdrożenia oprogramowania typu SIEM i SOAR do analizy logów i korelacji informacji o zdarzeniach bezpieczeństwa na potrzeby projektu, natomiast umowa została podpisana z wykonawcą na niższą kwotę.   + **Zadanie 4 Szkolenia**     - **4 518,34 zł** – oszczędność wyniknęła z mniejszych niż planowano kwot osiągniętych w ramach rozeznania rynku oraz mniejszą ofertą szkoleniową spowodowaną pandemią COVID-19. Część z zaplanowanych szkoleń nie odbyła się ze względu na nieskompletowanie przez organizatora szkolenia pełnej grupy uczestników szkolenia.   + **Zadanie 5 Działania informacyjnopromocyjne**     - **179 286,25 zł** – oszczędności wynikają z faktu, że Beneficjent realizował zadania niezbędne do promocji projektu własnymi siłami lub na podstawie zawartych umów z wykonawcami w organizacji. W ramach działań informacyjno-promocyjnych zostały zakupione jedynie tablice informacyjne oraz naklejki. Pozostałe działania były bezkosztowe (m.in. oznaczanie dokumentów, umieszczenie opisu projektu na stronie www, drukowanie i dystrybucja plakatów).   + **Zadanie 6 Koszty osobowe**     - **27 434,86 zł –** oszczędność wyniknęła z wakatów – nie została zaangażowana całość środków na wynagrodzenia pracowników merytorycznych.   + **Zadanie 7 Usługi zewnętrzne**     - **12 054,09 zł** – w ramach zadania Beneficjent udzielił zamówienia publicznego na testy bezpieczeństwa aplikacji (klienckiej i serwerowej) oraz audyt kodu źródłowego na potrzeby systemu. W związku z podpisaniem umowy na niższą kwotę niż Beneficjent zamierzał przeznaczyć, wystąpiły oszczędności.   + **Koszty pośrednie**     - **34 037,26 zł** – oszczędność wyniknęła z niezaangażowania całości środków na wynagrodzenia pracowników wykonujących czynności niezwiązane bezpośrednio z głównymi celami i produktami projektu.   **Wartość korekt finansowych nałożonych na Wykonawców:** nie dotyczy  **Wartość korekt finansowych nałożonych na Beneficjenta:** nie dotyczy |
|  | Postęp rzeczowy | Pierwotna planowana data rozpoczęcia realizacji projektu: 02.01.2020 r.  Ostatnia planowana data rozpoczęcia realizacji projektu: 02.01.2020 r.  **Faktyczna data rozpoczęcia realizacji projektu: 02.01.2020 r.**  Pierwotna planowana data zakończenia realizacji projektu: 31.12.2022 r.  Ostatnia planowana data zakończenia realizacji projektu: 31.03.2023 r.  **Faktyczna data zakończenia realizacji projektu: 31.03.2023 r.**  **Przyczyną zmiany terminu zakończenia projektu w stosunku do pierwotnego planu było wejście w życie ustawy z dnia 3 kwietnia 2020 r. *o szczególnych rozwiązaniach wspierających realizację programów operacyjnych*, na podstawie której Beneficjent zawarł z Centrum Projektów Polska Cyfrowa Aneks nr 1 z dnia 23 kwietnia 2021 r.**  **Status realizacji zadań na zakończenie projektu:**   * **Zadanie 1 Infrastruktura** – zrealizowane w planowanym terminie. * **Zadanie 2 Oprogramowanie** – zrealizowane w planowanym terminie. * **Zadanie 3 UX i grafika –** zgodnie z zapisami Aneksu nr 1 do Porozumienia nr POPC.02.01.00-0-0113/19-00 o dofinansowanie projektu z dnia 23 kwietnia 2021 r. zadanie nie było realizowane. * **Zadanie 4 Szkolenia** – zrealizowane w planowanym terminie. * **Zadanie 5 Działania informacyjnopromocyjne** – zrealizowane w planowanym terminie. * **Zadanie 6 Koszty osobowe** – zrealizowane w planowanym terminie. * **Zadanie 7 Usługi zewnętrzne** – zrealizowane w planowanym terminie.   Pierwotne kamienie milowe:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Kamienie milowe** | **Planowana data zakończenia** | **Data punktu krytycznego** | **Data punktu ostatecznego** | | Wykonany Projekt Techniczny | 2020-02-28 | 2020-03-31 | 2020-04-30 | | Wdrożone mechanizmy obsługi słowników broni, ewidencji i zarządzania przedsiębiorcami potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych | 2020-06-30 | 2020-07-31 | 2020-07-31 | | Uruchomione usługi śledzenia transakcji i zdarzeń potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych | 2020-10-31 | 2020-11-30 | 2020-12-31 | | Uruchomione produkcyjnie usługi archiwizacji ewidencji przedsiębiorców kończących działalność koncesjonowaną potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych | 2021-03-31 | 2021-04-30 | 2021-05-31 | | Uruchomione produkcyjnie usługi dla przedsiębiorców pozwalające na powiadamianie policji o transakcjach. | 2021-06-30 | 2021-07-31 | 2021-08-31 | | Przygotowany Projekt Modułu eKoncesje | 2021-07-31 | 2021-08-31 | 2021-09-30 | | Udostępnienie modułu eKoncesje potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych | 2021-10-31 | 2021-11-30 | 2022-12-31 | | Przygotowany projekt modułu eZaświadczenia | 2022-03-31 | 2022-04-15 | 2022-04-30 | | Uruchomienie testów akceptacyjnych z udziałem przedsiębiorców i organów Policji | 2022-09-30 | 2022-10-15 | 2022-10-31 | | Udostępnienie modułu eZaświadczenia | 2022-11-30 | 202-12-15 | 2022-12-31 |   Ostateczne kamienie milowe, zaakceptowane przez Instytucję Pośredniczącą Aneksem nr 1 do Porozumienia z dnia 23 kwietnia 2021 r.:   | **Nazwa** | **Planowany termin osiągnięcia** | **Rzeczywisty termin osiągnięcia** | **Status realizacji kamienia milowego** | | --- | --- | --- | --- | | Aktualizacja analizy przedwdrożeniowej systemu w zakresie szczegółowego opisania procesów biznesowych. | 12-2020 | 07-2021 | osiągnięty | | Wykonany Projekt Techniczny. | 05-2021 | 07-2021 | osiągnięty | | Wdrożone mechanizmy obsługi słowników broni, ewidencji i zarządzania przedsiębiorcami potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych. | 12-2021 | 03-2022 | osiągnięty | | Uruchomione usługi dla przedsiębiorców pozwalające na powiadamianie policji o transakcjach, potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych. | 06-2022 | 08-2022 | osiągnięty | | Udostępnienie modułu eKoncesje oraz eZaświadczenia, potwierdzone pozytywnym wynikiem testów akceptacyjnych. | 10-2022 | 12-2022 | osiągnięty | | Audyt bezpieczeństwa systemu. | 02-2023 | 12-2022 | osiągnięty |   W wyniku realizacji projektu powstały poniżej wymienione produkty:   |  |  | | --- | --- | | **Nazwa produktu** | **Data wdrożenia** | | **System Rejestracji Broni (SRB)** | **03.2023** |   Ponadto w ramach projektu zostały udostępnione następujące informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby:   | **Nazwa** | **Planowana data wdrożenia** | **Rzeczywista data wdrożenia** | | --- | --- | --- | | Ewidencja strzeleckiej broni palnej i istotnych części | 12-2022 | 03-2023 | | Wykaz zaświadczeń uprawniających do nabycia strzeleckiej broni palnej | 12-2022 | 03-2023 | | Rejestr świadectw pozbawienia strzeleckiej broni palnej cech użytkowych | 12-2022 | 03-2023 | | Rejestr koncesji udzielonych w zakresie wytwarzania lub obrotu strzelecką bronią palną | 12-2022 | 03-2023 | |
|  | E-usługi dla obywateli i przedsiębiorców | *W wyniku realizacji projektu powstały następujące e-usługi:*   | **Nazwa** | **Poziom dojrzałości** | | --- | --- | | Prowadzenie indywidualnych, elektronicznych ewidencji broni i istotnych części broni przez każdego przedsiębiorcę. Usługa uprości realizację ustawowych obowiązków przedsiębiorców. | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | | Przesyłanie Policji szczegółowych informacji o dokonanej transakcji sprzedaży broni palnej, po jej zarejestrowaniu w SRB. | Stopień dojrzałości:  4 – transakcja | | Śledzenie zdarzeń przyjęcia broni lub istotnych części na stan magazynowy przedsiębiorcy, realizowane za pomocą funkcjonalności systemu SRB, zwolni podmioty i osoby fizyczne z obowiązku informowania organów właściwych o zmianie miejsca, w którym broń jest magazynowana / przechowywana. | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | | Automatyczna archiwizacja elektronicznych ewidencji przedsiębiorcy, który zakończył działalność koncesjonowaną. Usługa ograniczy liczbę czynności realizowanych przez przedsiębiorcę kończącego prowadzenie działalności koncesjonowanej. | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | | Udostępnianie informacji o aktywnych koncesjach innych przedsiębiorców wraz z ich zakresem. Usługa usprawni sprawdzanie kontrahenta przed zawarciem transakcji (między przedsiębiorcami). | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | | Udostępnienie elektronicznych dokumentów i zaświadczeń uprawniających podmioty albo osoby fizyczne do nabycia broni albo istotnych części co ograniczy konieczność osobistych kontaktów kupującego z Policją. | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | | Kontrola i nadzór informacji o przeprowadzonych przez przedsiębiorcę transakcjach gospodarczych będą dostępne dla organów uprawnionych w systemie SRB, bez konieczności angażowania przedsiębiorcy w proces weryfikacji transakcji. Organy uprawnione będą mogły samodzielnie sprawdzić, w systemie SRB, dane jednostki broni lub istotnej części broni bez angażowania przedsiębiorcy. Usługa ograniczy obciążenia po stronie przedsiębiorcy wynikające z obowiązku nadzoru nad działalnością koncesjonowaną przedsiębiorcy przez organy uprawnione. | Stopień dojrzałości:  3 – dwustronna interakcja | |
|  | Postęp w realizacji strategicznych celów Państwa | W ramach projektu osiągnięto następujące wskaźniki:   | **Nazwa** | **Jednostka miary** | **Wartość docelowa** | **Wartość  osiągnięta  od początku  realizacji projektu (narastająco)** | | --- | --- | --- | --- | | 1. Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 – dwustronna interakcja | szt. | 6 | 6 | | 2. Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja | szt. | 1 | 1 | | 3. Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne. | szt. | 1 | 1 | | 4. Przestrzeń dyskowa serwerowni | TB | 66 | 68,34 | | 5. Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne niebędących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym. | osoba | 13 | 13 | | 6. Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne niebędących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym – kobiety. | osoba | 7 | 9 | | 7. Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne niebędących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym – mężczyźni. | osoba | 6 | 4  Z uwagi na zmiany kadrowe przeszkolona została większa liczba kobiet (o 2 osoby), wykonujących zadania publiczne niebędących pracownikami IT. Ponadto wykonanie wskaźnika w ogólnej liczbie przeszkolonych pracowników udało się zrealizować ze względu na przeszkolenie większej niż zakładano grupy kobiet |   Zrealizowane zadania wpływają na realizację następujących strategicznych celów państwa w obszarze informatyzacji:   * **Cele Strategii Sprawne Państwo 2020 DOBRE PRAWO:**   + 3.1. Optymalizacja procedur administracyjnych i efektywne świadczenie usług publicznych.   + 4.5. Standaryzacja i zarządzanie usługami publicznymi.   Udostępnienie koncesjonowanym przedsiębiorcom e-usług służących do ewidencjonowania strzeleckiej broni palnej do użytku cywilnego zgodnie z wymaganiami UE oraz ułatwiających przeprowadzanie transakcji.   * **Cele Strategii Sprawne Państwo 2020 DOBRE PRAWO:**   + 3.1. Optymalizacja procedur administracyjnych i efektywne świadczenie usług publicznych.   + 4.5. Standaryzacja i zarządzanie usługami publicznymi zapewnienie wysokiego poziomu bezpieczeństwa i porządku publicznego.   + 6.4.Przeciwdziałanie i zwalczanie przestępstw i zagrożeń związanych z ochroną bezpieczeństwa i porządku publicznego.   Optymalizacja procesu informowania organów państwa o transakcjach związanych z cywilną strzelecką bronią palną i jednoznaczna identyfikacja broni.   * **Cele Strategii Sprawne Państwo 2020 DOBRE PRAWO:**   + 3.1. Optymalizacja procedur administracyjnych.   Archiwizacja i przejmowanie ewidencji przedsiębiorców, którzy zakończyli koncesjonowaną działalność gospodarczą.  Metody pomiaru KPI:   * Protokół odbioru e-usługi. * Raporty z systemu.   Pomiar wpływu zrealizowanego projektu na strategiczne cele państwa po zakończeniu realizacji projektu będzie się odbywał w drodze pomiaru poziomu osiągnięcia następującego wskaźnika rezultatu:   * Liczba załatwionych spraw poprzez udostępnioną on-line usługę publiczną [szt./rok]: 84 173,00   Informacje o wskaźnikach rezultatu i osiągniętych wartościach będą udostępnione poprzez przekazanie raportu do Instytucji Pośredniczącej (CPPC). |
|  | Ryzyka i problemy | Ryzyka wpływające na realizację projektu:   * Brak doświadczenia i umiejętności po stronie Wnioskodawcy w zakresie dużych projektów związanych z systemem zarządzania bronią na szczeblu krajowym.   **Redukowanie:** Pozyskanie kompetentnych osób do zespołu lub zapewnienie wsparcia przez zewnętrznych ekspertów.   * Wzrost kosztów realizacji projektu wynikający z niecelowego pominięcia w projekcie niektórych niezbędnych funkcjonalności albo zmian w prawie dotyczącym broni palnej.   **Unikanie:** Zawarcie w umowie z wykonawcą puli godzin deweloperskich na wykonanie nowych rozwiązań lub zmian w funkcjonalności SRB.   * Niewłaściwe przełożenie przez wykonawcę SRB celów zdefiniowanych w projekcie na projekt techniczny działania systemu   **Redukowanie:** Ścisła współpraca przy tworzeniu projektu, odformalizowanie kontaktów roboczych, żądanie prezentacji kolejnych etapów i ich testowanie.   * Nieterminowa i niespełniająca wymagań jakościowych realizacja projektu przez Wykonawcę.   **Redukowanie:** Wybór wykonawcy ze zwróceniem szczególnej uwagi na jego doświadczenie, kwalifikacje i potencjał, a także zawarcie w umowie z wykonawcą postanowień pozwalających skutecznie egzekwować terminowość realizacji zobowiązań wynikających z umowy (kary umowne w przypadku opóźnień w realizacji).   * Wystąpienie zdarzeń korupcyjnych.   **Redukowanie:** Wdrożenie polityki działań antykorupcyjnych.   * Trudności w zakresie integracji rozwiązań obecnie użytkowanych, rozwijanych z planowanymi do wdrożenia e-usługami.   **Redukowanie:** Na etapie tworzenia SOPZ zawarcie opisów wymaganych rozwiązań oraz wymóg przeprowadzania własnych prac Wykonawcy na etapie projektów technicznych kolejnych modułów. Położenie dużego nacisku na etap testowania rozwiązań.   * Przedłużające się restrykcje związane z ograniczeniem skutków epidemii COVID-19 w zakresie bezpośrednich kontaktów międzyludzkich wpływające na efektywność pracy zespołów   **Redukowanie:** Organizacja pracy zdalnej.  Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu:   * Brak skrupulatności przedsiębiorców przy wprowadzaniu danych do SRB.   **Redukowanie:** Wprowadzenie w systemie funkcjonalności ograniczających możliwość wprowadzenia błędnych danych oraz zapewnienie możliwości skorygowania niepoprawnych danych przez organ właściwy do jej rejestracji.   * Błędne rejestrowanie danych wynikające z niewłaściwego korzystania ze Słownika Broni.   **Unikanie:** W SRB będzie funkcjonował zdefiniowany słownik broni, przeznaczony dla wszystkich przedsiębiorców i organów właściwych do rejestrowania broni w SRB. Zostanie udostępniony Service Desk oferujący pomoc on-line drogą informatyczną lub telefonicznie przez specjalistów odpowiedzialnych za jakość wprowadzanych danych i stałą ich weryfikację.   * Niechęć i opór przedsiębiorców doprowadzenia ewidencji w SRB.   **Redukowanie:** W celu zapobieżenia tym zjawiskom, będą prowadzone szkolenia w zakresie obsługi SRB z ukierunkowaniem na korzyści aktualne i przyszłe przedsiębiorców w połączeniu z uświadamianiem o sankcjach karnych do cofnięcia koncesji włącznie.   * Trudności w utrzymywaniu systemu po upływie okresu gwarancyjnego przez innego przedsiębiorcę niż wykonawca SRB   **Unikanie:** W umowie z wykonawcą zostaną zawarte klauzule, gwarantujące przekazanie kodów źródłowych i dokumentacji SRB oraz wszystkich majątkowych praw autorskich.   * Wzrost kosztów utrzymania trwałości projektu, do którego mogą się przyczynić w przyszłości zmiany przepisów prawa europejskiego nakładające dodatkowe obowiązki na Państwa Członkowskie i pociągające za sobą zmiany w zasadach rejestracji broni.   **Unikanie:** W projekcie ustawy przewidziano nakłady odtworzeniowe, które będą przeznaczane na modernizację oprogramowania i infrastruktury SRB. |
|  | Uzyskane korzyści | W ramach projektu zostało stworzone rozwiązanie informatyczne, umożliwiające prowadzenie przez każdego przedsiębiorcę koncesjonowanego elektronicznej ewidencji strzeleckiej broni palnej i istotnych części strzeleckiej broni palnej, śledzenie zdarzeń oraz transakcji dotyczących broni, a także automatyzację procesu informowania przez przedsiębiorcę organów państwa.  Ponadto pozostałymi korzyściami uzyskanymi dzięki realizacji projektu są:   * uproszczenie i skrócenie czasu realizacji spraw prowadzonych przez przedsiębiorców koncesjonowanych; * zmniejszenie obciążeń przedsiębiorców związanych z udostępnianiem informacji organom uprawnionym; * standaryzacja procesu archiwizacji i przejmowania ewidencji przedsiębiorców, którzy zakończyli działalność koncesjonowaną; * zmniejszenie obciążeń dla przedsiębiorców związanych z przechowywaniem danych wymaganych prawem; * zapewnienie kompletności danych.   Faktyczne korzyści wynikające z zakończenia projektu będą mierzone za pomocą raportów generowanych w Systemie Rejestracji Broni. Informacje będą udostępniane podmiotom upoważnionym wskazanym w art. 121 ustawy z dnia 13 czerwca 2019 r. *o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym.* |
|  | E-usługi i rejestry z jakimi zintegrował się wytworzony system w ramach realizacji projektu | W ramach projektu osiągnięto techniczną gotowość do integracji z systemami zewnętrznymi. Opisano API, jednakże obecnie trwają prace po stronie administratorów systemów zewnętrznych celem integracji systemów. Szczegółowe wyjaśnienia statusu integracji znajdują się poniżej:   * Krajowym Systemem Informacyjnym Policji (KSIP)   Opis zależności: pobieranie informacji o osobie posiadającej pozwolenie na broń oraz zaświadczenie uprawniające do nabycia broni (komunikacja poprzez API)  Aktualny status integracji systemów/implementacji rozwiązania: opisano API, System jest gotowy do połączenia z KSIP, jednakże trwają prace po stronie administratora ww. systemu w zakresie integracji z Systemem Rejestracji Broni.   * Systemem Hefajstos II   Opis zależności: pobieranie informacji o osobie posiadającej pozwolenie na broń oraz zaświadczenie uprawniające do nabycia broni (komunikacja poprzez API)  Aktualny status integracji systemów/implementacji rozwiązania: opisano API.  System jest gotowy do połączenia z Hefajstosem II. W przypadku braku połączenia za pomocą API (na przykład w związku z utrzymaniem klauzuli tajności Systemu), dane będą ręcznie uzupełniane w Systemie Rejestracji Broni (SRB).   * PESEL   Opis zależności: pobieranie danych na temat osób fizycznych, które nabywają broń – System będzie na bazie danych PESEL pobierał z systemu PESEL dane identyfikujące osobę (komunikacja poprzez API)  Aktualny status integracji systemów/implementacji rozwiązania: Ze względów bezpieczeństwa, Beneficjent wystąpi z wnioskiem o uzyskanie dostępu do rejestru PESEL w terminie późniejszym. W projekcie uzyskano gotowość do integracji z systemem PESEL, jednakże nie doszło do jej pełnej integracji w związku z koniecznością ochrony danych osobowych, jak również koniecznością przedstawienia gestorowi systemu PESEL dokumentacji technicznej, która w trakcie realizacji projektu była aktualizowana.  Ponadto ze względu na jakość, inny format danych oraz zapis jednostek podziału terytorialnego kraju (województwo, powiat, gmina) zrezygnowano z integracji z rejestrem e-koncesje. Jednakże dane dotyczące koncesji zostały przeniesione do Systemu w sposób inny niż zaplanowano (integracja). Brak integracji z e-koncesjami nie zmniejszył zakresu danych przetwarzanych w SRB. Dane są przenoszone w sposób ręczny oraz na bieżąco, manualnie dostosowywane do formatu optymalnego stosowanego w systemie SRB. |
|  | Zapewnienie utrzymania projektu (w okresie trwałości) | Utrzymanie produktów/rezultatów projektu w okresie trwałości jest realizowane przez beneficjenta wraz z zapewnieniem środków budżetowych.  Zgodnie z art. 173 ust. 1 ustawy z dnia 13 czerwca 2019 r. *o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym* maksymalny limit wydatków z budżetu państwa będących konsekwencją wejścia  w życie ustawy wynosi odpowiednio:  1) w 2023 r. – 3,95 mln zł;  2) w 2024 r. – 1,45 mln zł;  3) w 2025 r. – 1,48 mln zł;  4) w 2026 r. – 1,52 mln zł;  5) w 2027 r. – 4,36 mln zł;  6) w 2028 r. – 1,60 mln zł.  Wyżej wymienione środki zostaną przeznaczone na budowę i utrzymanie Systemu Rejestracji Broni (SRB) oraz wynagrodzenia pracowników zaangażowanych w realizację ww. zadań. |
|  | Doświadczenia związane z realizacją projektu | Dzięki realizacji projektu pracownicy Beneficjenta odbyli szkolenia z zakresu zarządzania projektami, które rozwinęły ich kompetencje. Ponadto zostały podniesione kompetencje interpersonalne pracowników, którzy zdobyli również umiejętności w zakresie wykorzystywania nowych urządzeń i technologii, dostarczonych w ramach realizacji projektu.    Projekt realizowany był w czasie pandemii Covid-19 i związanych z nią obostrzeń. Postawiło to przed zespołem realizującym projekt wyzwania w zakresie wdrożenia nowych rozwiązań i technologii w dziedzinie komunikacji oraz metodyki zarządzania projektami. Pandemia spowodowała konieczność pracy zdalnej, co przyczyniło się do zmiany sposobu obiegu dokumentów i zmiany formy przechowywania dokumentów z papierowej na elektroniczną. Ponadto zdarzały się absencje pracowników związane z zachorowaniem na wyżej wskazany wirus.  W projekcie udział brali pracownicy, którzy na co dzień wykonują swoje obowiązki w różnych komórkach organizacyjnych Ministerstwa. Spowodowało to konieczność współpracy między innymi w zakresie prawnym, technicznym, kadrowym oraz finansowym. Ponadto, ze względu na specyfikę projektu, przy realizacji projektu zaangażowani byli również przedstawiciele innych instytucji, takich jak: Centralne Laboratorium Kryminalistyczne Policji, Wojskowa Akademia Techniczna czy Żandarmeria Wojskowa.  Ze względu na przedłużające się postępowanie o udzielenie głównego zamówienia publicznego (tj. na zaprojektowanie, budowę i wdrożenie Systemu Rejestracji Broni (SRB)) – m.in. odwołanie w Krajowej Izbie Odwoławczej, wystąpiły problemy z terminowymi terminami osiągnięcia kamieni milowych. |