

Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno

Dnia 4 czerwca 2024 r. gmina Piaseczno podpisała umowę o powierzenie grantu na zadanie pn. „Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno” w ramach Programu: Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 (FERC) Priorytet: II Zaawansowane usługi cyfrowe, Działanie: 2.2 Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa.

Projekt pn. Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno ma na celu wzmocnienie poziomu cyberbezpieczeństwa Gminy Piaseczno poprzez zakup innowacyjnych rozwiązań do ochrony systemów i zasobów samorządowych. Zakres rzeczowy w ramach przedmiotowego projektu obejmuje trzy obszary:

1. **Obszar organizacyjny: usługi wsparcia w przygotowaniu i realizacji projektu, realizowane przez zewnętrznych ekspertów w zakresie cyberbezpieczeństwa:**
 - a) Przeprowadzenie wstępnych oraz końcowych ankiet stanu cyberbezpieczeństwa
 - b) Przeprowadzenie końcowych ankiet dojrzałości cyberbezpieczeństwa przez wykwalifikowanych audytorów.
 - c) Przeprowadzenie audytu Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji
 - d) Opracowanie wdrożenie, przegląd aktualizacja dokumentacji Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji – SZBI
 - e) Procedury do analizy Ryzyk
 - f) Zakup usług doradczych związanych z przygotowaniem opisów przedmiotu zamówienia na dostawę specjalistycznego sprzętu i oprogramowania
2. **Obszar techniczny: Zakup, wdrożenie, konfiguracja oraz utrzymanie urządzeń i oprogramowania z zakresu cyberbezpieczeństwa:**
 - a) Serwer do wykonywania kopii zapasowych mechanizmem deduplikacji
 - b) Zarządzalne urządzenia sieciowe spinające rdzenie sieci wszystkich budynków UMP
 - c) Zarządzalne urządzenia sieciowe do obsługi wew.
 - d) Usługa aplikacji w chmurze obliczeniowej typu SaaS służącej do dystrybucji, aktualizacji i wdrożenia dokumentacji cyberbezpieczeństwa i analizy ryzyk na okres 2 lat
 - e) Usługa w chmurze obliczeniowej typu SaaS dotycząca bezpieczeństwa sieciowego SOC -Centrum Cyberbezpieczeństwa
3. **Obszar kompetencyjny: Organizacja i przeprowadzanie szkoleń dedykowanych dla pracowników JST**
 - a) Szkolenie budujące świadomość cyberzagrożeń i sposobów ochrony dla pracowników JST połączone z ankietą potwierdzającą nabyte kompetencje
 - b) Szkolenie z zakresu cyberbezpieczeństwa dla przedstawicieli kadry zarządzającej JST
 - c) Szkolenie specjalistyczne dla kadry IT w zakresie stosowanych środków bezpieczeństwa w ramach projektu grantowego
 - d) Szkolenie weryfikujące świadomość zagrożeń i reakcji personelu

Wartość całego projektu: 999 867,00 zł

Dotacja: 690 965,00 zł (85% - UE-74,80%; BP-10,20%)

Okres realizacji zadania: 24 miesiące od podpisania umowy o powierzenie grantu.

Program: Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy (FERC)

Priorytet: II Zaawansowane usługi cyfrowe

Działanie: 2.2. Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa

Numer naboru: FERC.02.02-CS.01-001/23

Numer umowy: FERC.02.02-CS.01-001/23/1930/ FERC.02.02-CS.01-001/23/2024

Data podpisania umowy o powierzenie grantu: 04.06.2024 r.

Nazwa Funduszu: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)

Tytuł projektu: Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno

Cel główny projektu pn. „Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno” jak i zadania określone w projekcie są zgodne z wieloma głównymi celami Funduszy Europejskich na Rozwój Cyfrowy 2021-2027, działanie 2.2, w tym m.in.: - zapewnienie cyberbezpieczeństwa - rozwój gospodarki opartej na danych wykorzystującej najnowsze technologie cyfrowe - wsparcie rozwoju zaawansowanych kompetencji cyfrowych

W ramach celu głównego Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno zrealizowane będą następujące cele szczegółowe:

1. Znaczne zwiększenie poziomu cyberbezpieczeństwa Gminy Piaseczno poprzez skuteczne zarządzanie ryzykiem i wdrożenie SZBI (Cel realizuje Obszar kompetencyjny: pkt 2; Obszar techniczny: pkt.4; Obszar organizacyjny: pkt.4-5)
2. Zapewnienie ciągłości działania systemów informatycznych Gminy Piaseczno oraz lepszej ochrony informacji poprzez inwestycje w infrastrukturę (Cel realizuje obszar techniczny: pkt.1-3)
3. Skuteczne monitorowanie incydentów oraz eliminacja podatności na potencjalne zagrożenia poprzez regularne audyty (Cel realizuje obszar techniczny: pkt.4-5)
4. Podniesienie kompetencji cyfrowych kadry Gminy Piaseczno poprzez przeprowadzenie dedykowanych szkoleń (Cel realizuje Obszar kompetencyjny: pkt. 1-4)

Dzięki osiągnięciu zaplanowanych celów, osiągnięte zostaną następujące efekty Cyberbezpieczna Gmina Piaseczno:

1. spadek liczby incydentów związanych z bezpieczeństwem
2. zwiększenie bezpieczeństwa infrastruktury
3. wyższy poziom świadomości i wiedzy pracowników samorządowych w zakresie cyberbezpieczeństwa
4. zapewnienie zgodności z obowiązującymi przepisami i normami bezpieczeństwa
5. zapewnienie ciągłości świadczenia usług samorządowych dla mieszkańców

Wskaźniki projektu:

4. **Obszar organizacyjny:** usługi wsparcia w przygotowaniu i realizacji projektu, realizowane przez zewnętrznych ekspertów w zakresie cyberbezpieczeństwa:
 - g) Przeprowadzenie wstępnych oraz końcowych ankiet stanu cyberbezpieczeństwa – **liczba jednostek – 1.**
 - h) Przeprowadzenie końcowych ankiet dojrzałości cyberbezpieczeństwa przez wykwalifikowanych audytorów - **liczba jednostek – 1.**
 - i) Przeprowadzenie audytu Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji - **liczba jednostek – 1.**
 - j) Opracowanie wdrożenie, przegląd aktualizacja dokumentacji Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji – SZBI - **liczba jednostek – 1.**
 - k) Procedury do analizy Ryzyk- **liczba jednostek – 1.**
 - l) Zakup usług doradczych związanych z przygotowaniem opisów przedmiotu zamówienia na dostawę specjalistycznego sprzętu i oprogramowania- **liczba jednostek – 1.**
5. **Obszar techniczny:** Zakup, wdrożenie, konfiguracja oraz utrzymanie urządzeń i oprogramowania z zakresu cyberbezpieczeństwa:
 - a) Serwer do wykonywania kopii zapasowych mechanizmem deduplikacji - **liczba jednostek – 1.**
 - b) Zarządzalne urządzenia sieciowe spinające rdzenie sieci wszystkich budynków UMP- **liczba jednostek – 6.**
 - c) Zarządzalne urządzenia sieciowe do obsługi wew. - **liczba jednostek – 2.**
 - d) Usługa aplikacji w chmurze obliczeniowej typu SaaS służącej do dystrybucji, aktualizacji i wdrożenia dokumentacji cyberbezpieczeństwa i analizy ryzyk na okres 2 lat - **liczba jednostek – 1.**
 - e) Usługa w chmurze obliczeniowej typu SaaS dotycząca bezpieczeństwa sieciowego SOC -Centrum Cyberbezpieczeństwa - **liczba jednostek – 24.**
6. **Obszar kompetencyjny:** Organizacja i przeprowadzanie szkoleń dedykowanych dla pracowników JST
 - a) Szkolenie budujące świadomość cyberzagrożeń i sposobów ochrony dla pracowników JST połączone z ankietą potwierdzającą nabyte kompetencje - **liczba jednostek – 1.**
 - b) Szkolenie z zakresu cyberbezpieczeństwa dla przedstawicieli kadry zarządzającej JST - **liczba jednostek – 1.**
 - c) Szkolenie specjalistyczne dla kadry IT w zakresie stosowanych środków bezpieczeństwa w ramach projektu grantowego - **liczba jednostek – 3.**
 - d) Szkolenie weryfikujące świadomość zagrożeń i reakcji personelu - **liczba jednostek – 2.**