

## **Techniczna diagnoza cyberbezpieczeństwa zgodnie z wymogami konkursu Cyfrowa Gmina**

### ***Podstawa Prawna:***

- Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz.U. 2018 poz. 1560)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012 poz. 526)
- PN-EN ISO/IEC 27001
- COBIT 2019 Framework

### **Przedmiot Usługi:**

#### **Diagnoza cyberbezpieczeństwa;**

- wyznaczenie osoby do kontaktu – Art. 21 KSC,
- przekazanie danych osoby wyznaczonej – Art. 22 pkt 5) KSC,
- zapewnienie zarządzania incydem – Art. 22 pkt 1) KSC,
- zgłaszanie incydem – Art. 22 pkt 2) Art. 23 KSC,
- zapewnienie obsługi incydem – Art. 22 pkt 3) KSC,
- zapewnienie dostępu do wiedzy – Art. 22 pkt 4) KSC,
- opracowanie, ustanowienie i wdrożenie SZBI – Par. 20 KRI,
- monitorowanie i przegląd SZBI – Par. 20 KRI,
- doskonalenie SZBI – Par. 20 KRI,
- aktualizowanie regulacji wewnętrznych – Par. 20 pkt 1) KRI,
- inwentaryzacja sprzętu i oprogramowania – Par. 20 pkt 2) KRI,
- przeprowadzanie okresowych analiz ryzyka – Par. 20 pkt 3) KRI,
- postępowanie z ryzykiem – Par. 20 pkt 3) KRI,
- zarządzanie uprawnieniami – Par. 20 pkt 4), 5) KRI,
- szkolenia i uświadamianie – Par. 20 pkt 6) KRI,
- monitorowanie dostępu do informacji – Par. 20 pkt 7) a), b) KRI,

- monitorowanie nieautoryzowanych zmian – Par. 20 pkt 7) b) KRI,
- zabezpieczenie nieautoryzowanego dostępu – Par. 20 pkt 7) c) KRI,
- ustanowienie zasad bezpiecznej pracy mobilnej – Par. 20 pkt 8) KRI,
- zabezpieczenie informacji przed nieuprawnionym ujawnieniem – Par. 20 pkt 9) KRI,
- zabezpieczenie informacji przed nieuprawnioną modyfikacją – Par. 20 pkt 9) KRI,
- zabezpieczenie informacji przed nieuprawnionym usunięciem lub zniszczeniem – Par. 20 pkt 9) KRI,
- zawieranie w umowach serwisowych zapisów o bezpieczeństwie – Par. 20 pkt 10) KRI,
- ustalenie zasad postępowania z informacjami w celu minimalizacji kradzieży informacji i środków przetwarzania – Par. 20 pkt 11) KRI,
- aktualizowanie oprogramowania – Par. 20 pkt 12) a) KRI,
- minimalizowanie ryzyka utraty informacji w wyniku awarii systemu – Par. 20 pkt 12) b) KRI,
- ochrona systemu przed błędami – Par. 20 pkt 12) c) KRI,
- stosowanie mechanizmów kryptograficznych w systemach – Par. 20 pkt 12) d) KRI,
- zapewnienie bezpieczeństwa plików systemowych – Par. 20 pkt 12) e) KRI,
- zarządzanie podatnościami systemów – Par. 20 pkt 12) f), g) KRI,
- kontrola zgodności systemów z regulacjami – Par. 20 pkt 12) h) KRI,
- zapewnienie audytu bezpieczeństwa informacji nie rzadziej niż raz na rok – Par. 20 pkt 14) KRI.

**Koszt usługi: do uzgodnienia**