

MINIMALNE ŚRODKI TECHNICZNO-ORGANIZACYJNE

1. Przyjmujący zamówienie wdrożył odpowiednie środki obejmujące:
 - a) pseudonimizację i szyfrowanie danych osobowych,
 - b) zdolność do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania poprzez:
 - przechowywanie danych osobowych na zabezpieczonych serwerach, dyskach czy innych urządzeniach,
 - zapewnienie oprogramowania antywirusowego na sprzęcie służącym do przetwarzania danych osobowych,
 - wdrożenie środków zabezpieczających bazy danych przed nieuprawnionym dostępem do danych osobowych,
 - zabezpieczenie baz danych przez próbą umyślną modyfikacji lub usunięcia danych osobowych,
 - c) zdolność do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego poprzez:
 - wykonywanie kopii zapasowej danych osobowych z możliwością odtworzenia bazy w każdym momencie,
 - określenie zasad postępowania w razie konieczności odtworzenia bazy danych z kopii zapasowej,
 - d) prowadzenie regularnego testowania, mierzenia i oceniania skuteczności środków technicznych i organizacyjnych poprzez:
 - przeprowadzania audytów skuteczności wdrożonych środków zabezpieczających dane osobowe,
 - e) dostęp do danych osobowych wyłącznie przez upoważnione osoby poprzez:
 - wydanie upoważnień pracownikom przetwarzającym dane osobowe,
 - przeprowadzanie cyklicznych szkoleń z zakresu ochrony danych osobowych i bezpieczeństwa informacji dla pracowników przetwarzających dane osobowe,
 - zobowiązanie do zachowania w tajemnicy przetwarzanych danych osobowych i sposobów ich zabezpieczenia, przez osoby, które zostały upoważnione do przetwarzania danych osobowych,
 - f) autoryzację użytkowników poprzez:
 - przyznawanie dostępu do systemów informatycznych zawierających dane osobowe tylko upoważnionym pracownikom,
 - g) konfigurowanie sprzętu komputerowego poprzez:
 - zabezpieczenie komputerów, na których przetwarzane są dane osobowe,
 - szyfrowania dysków twardych komputerów, nośników przenośnych i innych nośników, na których przetwarzane są powierzone dane osobowe,
 - korzystanie z legalnego oprogramowania,
 - szyfrowanie wiadomości e-mail zawierające dane osobowe,
 - stosowanie zasad czystego biurka, czystego ekranu, czystego druku,
 - bieżąca aktualizacja systemów informatycznych,
 - niekorzystanie z programów i narzędzi nieautoryzowanych przez Przyjmującego zamówienie.