



WOJEWODA
ZACHODNIOPOMORSKI

Szczecin, dnia 16 kwietnia 2024 r.

Znak: K-2.431.1.58.2023.7.10

WYSTĄPIENIE POKONTROLNE

Przedmiot kontroli	Działanie systemów teleinformatycznych oraz rejestrów publicznych używanych do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej.
Nazwa i adres organu kontrolującego	Wojewoda Zachodniopomorski, ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin.
Nazwa i adres organu kontrolowanego	Wójt Gminy Warnice, Warnice 66, 74-201 Warnice.
Osoba pełniąca funkcję Wójta Gminy Warnice w okresie objętym kontrolą / okresie prowadzenia kontroli	Pani Alina Werstak
Okres objęty kontrolą	od dnia 1 stycznia 2020 r. do dnia 10 listopada 2023 r.
Kontrolujący	Pracownicy Wydziału Kontroli Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie: Pani Anna Dąbska – kierownik oddziału, <i>kierownik zespołu kontrolnego</i> , Pani Iwona Olesińska – główny specjalista.
Nr upoważnienia	Nr 105/23 z dnia 31 października 2023 r.
Podstawy prawne do przeprowadzenia kontroli	– art. 6 ust. 4 pkt 3 w związku z art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o kontroli w administracji rządowej ¹ ; – art. 25 ust. 1 pkt 3 lit. a, w związku z ust. 3 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne ² .
Kryteria prowadzenia kontroli	legalność, rzetelność
Termin kontroli	6-10 listopada 2023 r.
Rodzaj i tryb kontroli	kontrola planowa, tryb zwykły
Osoba udzielająca wyjaśnień w trakcie kontroli	Pan Ireneusz Rożuk – stanowisko ds. sportu, administratora systemu teleinformatycznego, pomocy materialnej; Pan Jarosław Woźniak – Informatyk.

¹ Dz. U. z 2020r., poz. 224.

² Dz. U. z 2023r., poz. 57.

Obszar kontroli Nr 1 Wymiana informacji w postaci elektronicznej, w tym współpraca z innymi systemami/rejestrami informatycznymi i wspomaganie świadczenia usług drogą elektroniczną.	
1.1 <i>Współpraca systemów teleinformatycznych z innymi systemami</i>	
Podstawa prawna	<p>§ 5 ust. 3 pkt 3 rozporządzenia KRI³: <i>Interoperacyjność na poziomie semantycznym osiągnana jest przez: stosowanie w rejestrach prowadzonych przez podmioty publiczne odwołań do rejestrów zawierających dane referencyjne w zakresie niezbędnym do realizacji zadań.</i></p> <p>§ 16 ust. 1 rozporządzenia KRI: <i>Systemy teleinformatyczne używane przez podmioty realizujące zadania publiczne wyposaża się w składniki sprzętowe lub oprogramowanie umożliwiające wymianę danych z innymi systemami teleinformatycznymi za pomocą protokołów komunikacyjnych i szyfrujących określonych w obowiązujących przepisach, normach, standardach lub rekomendacjach ustanowionych przez krajową jednostkę normalizacyjną lub jednostkę normalizacyjną Unii Europejskiej.</i></p>
<p>Ustalenia kontroli</p> <p>Na podstawie przedstawionej dokumentacji ustalono, że do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej w Urzędzie Gminy Warnice wykorzystywano system centralny XXX oraz system informatyczny XXX, wspomagający realizację zadań Urzędu w zakresie ewidencji ludności.</p> <p>System informatyczny wspomagający realizację zadań zleconych z zakresu administracji rządowej Urzędu Gminy Warnice został zaprezentowany w czasie kontroli, spełniał minimalne wymagania interoperacyjności w zakresie współpracy z innymi aplikacjami zarówno Urzędu, jak i innych jednostek administracji publicznej, określone w § 5 ust. 3 pkt 3 rozporządzenia KRI.</p> <p>System centralny podlegał kontroli jedynie w zakresie formalnego posiadania uprawnień przez pracowników Urzędu Gminy oraz zabezpieczeń związanych z dostępem do systemu.</p> <p style="text-align: right;">(dowód: akta kontroli str. 34-35)</p>	
1.2 <i>Formaty danych udostępniane przez systemy teleinformatyczne</i>	
Podstawa prawna	<p>§ 17 ust. 1 rozporządzenia KRI: <i>Kodowanie znaków w dokumentach wysyłanych z systemów teleinformatycznych podmiotów realizujących zadania publiczne lub odbieranych przez takie systemy, także w odniesieniu do informacji wymienianej przez te systemy z innymi systemami na drodze teletransmisji, o ile wymiana ta ma charakter wymiany znaków, odbywa się według standardu Unicode UTF-8 określonego przez normę ISO/IEC 10646 wraz ze zmianami lub normę ją zastępującą.</i></p> <p>§ 18 ust. 1 rozporządzenia KRI: <i>Systemy teleinformatyczne podmiotów realizujących zadania publiczne udostępniają zasoby informacyjne co najmniej w jednym z formatów danych określonych w załączniku nr 2 do rozporządzenia.</i></p> <p>§ 18 ust. 2 rozporządzenia KRI: <i>Jeżeli z przepisów szczegółowych albo opublikowanych w repozytorium interoperacyjności schematów XML lub</i></p>

³ Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 2247), zwane dalej „rozporządzeniem KRI”.

	<i>innych wzorów nie wynika inaczej, podmioty realizujące zadania publiczne umożliwiają przyjmowanie dokumentów elektronicznych służących do załatwiania spraw należących do zakresu ich działania w formatach danych określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia</i>
Ustalenia kontroli System informatyczny wykorzystywany do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej w Urzędzie Gminy Warnice wymieniał dane w formatach określonych w § 18 ust. 1 rozporządzenia KRI o udostępnianiu zasobów informacyjnych w co najmniej w jednym z formatów wymienionych w załączniku nr 2 do rozporządzenia. Kodowanie znaków w dokumentach wysyłanych z systemów teleinformatycznych Jednostki odbywa się w formacie Unicode UTF-8. <p style="text-align: right;">(dowód: akta kontroli str. 79)</p>	
Stwierdzone uchybienia / nieprawidłowości w obszarze Nr 1: - nie stwierdzono uchybień oraz nieprawidłowości skutkujących naruszeniem przepisów.	
Ocena obszaru kontroli	Pozytywna
Obszar kontroli Nr 2	System zarządzania bezpieczeństwem informacji w systemach teleinformatycznych.
<i>2.1 Dokumenty z zakresu bezpieczeństwa informacji. Zaangażowanie kierownictwa podmiotu</i>	
Podstawa prawna	<p>§ 20 ust. 1 rozporządzenia KRI: <i>Podmiot realizujący zadania publiczne opracowuje i ustanawia, wdraża i eksploatuje, monitoruje i przegląda oraz utrzymuje i doskonali system zarządzania bezpieczeństwem informacji zapewniający poufność, dostępność i integralność informacji z uwzględnieniem takich atrybutów, jak autentyczność, rozliczalność, niezaprzeczalność i niezawodność działań związanych z bezpieczeństwem informacji.</i></p> <p>§ 20 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia KRI: <i>Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zapewnienie aktualizacji regulacji wewnętrznych w zakresie dotyczącym zmieniającego się otoczenia.</i></p> <p>§ 20 ust. 3 rozporządzenia KRI: <i>Wymagania określone w ust. 1 i 2 uznaje się za spełnione, jeżeli system zarządzania bezpieczeństwem informacji został opracowany na podstawie Polskiej Normy PN-ISO/IEC 27001, a ustanawianie zabezpieczeń, zarządzanie ryzykiem oraz audytowanie odbywa się na podstawie Polskich Norm związanych z tą normą.</i></p>
Ustalenia kontroli Wymagania dotyczące systemów teleinformatycznych, w których przetwarzane są rejestry publiczne w postaci teleinformatycznej określone zostały w § 20 ust. 1 rozporządzenia KRI. Zgodnie z tym przepisem, podmiot realizujący zadania publiczne ma obowiązek opracowania i ustanowienia, wdrożenia i eksploataowania, monitorowania i przeglądania oraz utrzymania i doskonalenia systemu bezpieczeństwa informacji zapewniającego poufność, dostępność, integralność informacji. W Urzędzie Gminy Warnice, w okresie objętym kontrolą obowiązywały następujące dokumenty z zakresu bezpieczeństwa informacji:	

- Zarządzenie Nr 33/2018 Wójta Gminy Warnice z dnia 25 maja 2018 r. w sprawie wprowadzenia Polityki Bezpieczeństwa oraz Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych;
- Zarządzenie Nr 64/2020 Wójta Gminy Warnice z dnia 10 listopada 2020 r. w sprawie polecenia, zasad i wyłączenia z wykonywania pracy zdalnej w Urzędzie Gminy Warnice;
- Procedura upoważnienia do dostępu do danych osobowych w jednostce, 21 stycznia 2020r.;
- Regulamin użytkowania zasobów komputerowych i sieci komunikacyjnych oraz ochrony danych;
- Procedura postępowania z danymi osobowymi przetwarzanymi na terenie instytucji ze szczególnym uwzględnieniem działań dokonywanych w obszarze korespondencji e-mail oraz zewnętrznych nośników danych.

W wyniku analizy aktualnie obowiązującej dokumentacji związanej z bezpieczeństwem informacji stwierdzono, że funkcjonujące w Jednostce procedury spełniają wymogi określone w § 20 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia KRI w zakresie bezpieczeństwa informacji.

Niemniej jednak odwołanie w samej nazwie dokumentów, zarówno w polityce jak i instrukcji do ochrony danych osobowych (*Polityka Ochrony Danych Osobowych w Gminie Warnice, Instrukcja zarządzania systemami informatycznymi służącymi do przetwarzania danych osobowych*) sugeruje zawężenie obszaru bezpieczeństwa informacji do zagadnień związanych z ochroną danych osobowych, podczas gdy ochronie winny podlegać wszystkie przetwarzane przez Urząd informacje.

Kontrolujący wskazują na konieczność usunięcia nieścisłości w obowiązujących dokumentach:

- zarządzenie Nr 33/2018 Wójta Gminy Warnice z dnia 25 maja 2018 r. wprowadza *Politykę Bezpieczeństwa*, podczas gdy dokument zatytułowano *Polityka Ochrony Danych Osobowych w Gminie Warnice*;
- w *Polityce Ochrony Danych Osobowych w Gminie Warnice*, zarówno w spisie treści dokumentu, jak i oznaczeniu tytułu § 6 pojawia się pojęcie Inspektora Ochrony Danych Osobowych, podczas gdy obowiązujące regulacje prawne mówią o Inspektorze Ochrony Danych⁴. W treści dokumentu użyto właściwego nazewnictwa.

Dyrektywa § 20 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia KRI wskazuje na konieczność zapewnienia *aktualizacji regulacji wewnętrznych w zakresie dotyczącym zmieniającego się otoczenia*. Stwierdzono, że obowiązująca w Jednostce dokumentacja była aktualizowana szczególnie w kontekście uregulowań dotyczących wykonywania obowiązków w formie pracy zdalnej.

(dowód: akta kontroli str. 64, 100-124, 172-176, 229-286)

2.2 Analiza zagrożeń związanych z przetwarzaniem informacji

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: przeprowadzanie okresowych analiz ryzyka utraty integralności, dostępności lub poufności informacji oraz podejmowania działań minimalizujących to ryzyko, stosownie do wyników przeprowadzonej analizy.
------------------------	---

Ustalenia kontroli

Kontrolującym przedstawiono *Analizę ryzyka przetwarzania danych osobowych*, dokument stanowiący załącznik do audytu okresowego 2020/2021.

Analiza ryzyka, obejmująca wszystkie aktywa Jednostki oraz odpowiednie i pogłębione szacowanie zidentyfikowanych ryzyk jest jednym z najistotniejszych elementów zarządzania bezpieczeństwem informacji, pozwalającym na zastosowanie odpowiednich mechanizmów przeciwdziałania w sytuacji materializacji ryzyk. Procedura szacowania ryzyka powinna być

⁴ Art. 37 ust. 1 rozporządzenia RODO: Administrator i podmiot przetwarzający wyznaczają inspektora ochrony danych (...).

przeprowadzana okresowo, jednak zawsze w przypadku pojawienia się nowych zagrożeń, co wynika z faktu, że rodzaj i poziom zastosowanych zabezpieczeń jest względny i jest zależny od istotności informacji podlegających ochronie.

Stwierdzono, że wyżej przywołana analiza ryzyka przeprowadzona została w niepełnym zakresie, tj. analiza nie odnosiła się do wszystkich aktywów Jednostki a dotyczyła (na co wskazuje już sam tytuł dokumentu) zagadnień związanych z przetwarzaniem danych osobowych.

Mając na względzie powyższe, należy stwierdzić, że w Urzędzie Gminy Warnice nie zrealizowano w pełni dyspozycji, o której mowa w § 20 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia KRI. (dowód: akta kontroli str. 65, 88-99)

2.3 Inwentaryzacja sprzętu i oprogramowania informatycznego

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: utrzymanie aktualności inwentaryzacji sprzętu i oprogramowania służącego do przetwarzania informacji obejmującej ich rodzaj i konfigurację.
------------------------	---

Ustalenia kontroli

Zgodnie z § 20 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia KRI zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez utrzymywanie aktualności inwentaryzacji sprzętu i oprogramowania służącego do przetwarzania informacji obejmującej ich rodzaj i konfigurację. Ponadto, zgodnie z pkt 8.1.1 normy PN-ISO/IEC 27002:2014, wszystkie aktywa informatyczne powinny być zidentyfikowane oraz powinien być sporządzany i aktualizowany ich spis. Inwentaryzacja m.in. sprzętu informatycznego powinna także zawierać informację o jego rodzaju i konfiguracji, przez co możliwe będzie jego odtworzenie po katastrofie lub innym zdarzeniu losowym.

Kontrolującym przedstawiono *Spis inwentarzowy komputerów w Urzędzie Gminy w Warnicach, stan na 15.03.2023r.* Dokument zawierał informacje dotycząca rodzaju użytkowanego w Jednostce sprzętu (nazwa i jego charakterystyka), zainstalowanego oprogramowania oraz współpracujących urządzeń peryferyjnych. Okazany formularz potwierdza, prowadzenie w Urzędzie inwentaryzacji sprzętu i oprogramowania, zgodnie z wymogami rozporządzenia KRI. (dowód: akta kontroli str. 205-228)

2.4 Zarządzanie uprawnieniami do pracy w systemach informatycznych

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: podejmowanie działań zapewniających, że osoby zaangażowane w proces przetwarzania informacji posiadają stosowne uprawnienia i uczestniczą w tym procesie w stopniu adekwatnym do realizowanych przez nie zadań oraz obowiązków mających na celu zapewnienie bezpieczeństwa informacji. § 20 ust. 2 pkt 5 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zapewnienie bezzwłocznej zmiany uprawnień, w przypadku zmiany zadań osób, o których mowa w pkt 4.
------------------------	---

Ustalenia kontroli

Przepisy § 20 ust. 2 pkt 4 i pkt 5 rozporządzenia KRI stanowią m.in, że kierownictwo podmiotu publicznego w celu zapewnienia bezpieczeństwa informacji powinno podjąć działania zapewniające, że osoby zaangażowane w proces przetwarzania informacji posiadają stosowne uprawnienia, adekwatne do realizowanych zadań, a także podjąć bezzwłoczne działania w przypadku zmiany zadań tych osób. Przetwarzanie informacji w systemach teleinformatycznych wymaga dostępu do danych przez uprawnione osoby, w ustalonym zakresie.

Kwestie nadawania i odbierania uprawnień do pracy w systemie informatycznym uregulowano w *Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych* (w § 7) oraz *Procedurze upoważnienia do dostępu do danych osobowych w jednostce*.

Kontrolującym przedstawiono:

- *upoważnienie do przetwarzania danych osobowych* wystawione pracownikom realizującym zadania zleczone z zakresu administracji rządowej. Upoważnienie określa jego obszar, wynikający z zadań realizowanych na zajmowanym stanowisku oraz okres jego ważności;
- *oświadczenie o zachowaniu poufności*, w którym zawarto między innymi oświadczenie pracownika o zachowaniu w tajemnicy przetwarzanych danych, wskazując okres obowiązywania zobowiązania w trakcie zatrudnienia, jak również po ustaniu stosunku pracy;
- *zobowiązanie do zachowania tajemnicy służbowej*;
- potwierdzenie zapoznania pracowników Urzędu z treścią „*Procedury upoważnienia do dostępu do danych osobowych w jednostce*” otrzymaną mailem w dniu 28.01.2020 r.

Zgodnie z wyjaśnieniami Wójta z 10 listopada 2023 r. uprawnienia do pracy w systemach informatycznych nadawane są przez Informatyka na ustne polecenie kierownika jednostki organizacyjnej. Dla tych czynności nie jest tworzona dodatkowa dokumentacja. Kontrolujący wskazują by wewnętrzne procedury uzupełnić o dokument, który poświadczając będzie realizowanie wymogu dokumentowania czynności nadawania i odbierania uprawnień do pracy w systemach informatycznych; pisemny wniosek osób upoważnionych spowoduje, że proces nadawania i odbierania uprawnień będzie w pełni potwierdzony.

W okresie objętym kontrolą wystąpiły trzy przypadki zmiany uprawnień do pracy w systemie informatycznym XXX. W dwóch przypadkach nastąpiło to w związku z rozwiązaniem stosunku pracy, a w jednym spowodowane było zmianą zakresu obowiązków pracownika. Dane z systemu informatycznego wskazują, że w przypadku pracownika o inicjałach EP, z którym rozwiązano stosunek pracy z końcem sierpnia 2023 r. cofnięcie uprawnień nastąpiło 3 listopada 2023 r., co nie wypełnia dyspozycji bezzwłocznego odbioru uprawnień, po zaistnieniu okoliczności uzasadniających podjęcie stosownych działań. Z wyjaśnień złożonych przez Informatyka wynika, że uprawnienia pracownikowi o inicjałach EP zostały cofnięte bezpośrednio po ustaniu świadczenia pracy, natomiast data 3 listopada 2023r., która pojawia się w systemie komputerowym wynika z faktu otwarcia przez Informatyka karty pracownika EP w celu porównania zakresu uprawnień nadanych nowemu pracownikowi z uprawnieniami poprzedniego pracownika. Informatyk zwrócił się z prośbą o wsparcie techniczne producenta oprogramowania XXX, w celu odnalezienia w logach systemu potwierdzenia faktu odbioru uprawnień z zachowaniem terminu wynikającego z przyjętych uregulowań. Z załączonej do wyjaśnień złożonych przez Informatyka korespondencji, prowadzonej z przedstawicielem producenta oprogramowania wynika, że:

- w programie zapisuje się data ostatniej aktualizacji danych użytkownika
- funkcjonalność pozwalająca na śledzenie zmian dotyczących uprawnień użytkownika zostanie zaimplementowana do programu w okresie styczeń - luty 2024 r.

Kontrolujący przyjmują wyjaśnienia złożone w tym zakresie.

(dowód: akta kontroli str. 65, 81-84, 100-116, 177-201)

2.5 Szkolenia pracowników zaangażowanych w proces przetwarzania informacji

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zapewnienie szkolenia osób zaangażowanych w proces przetwarzania informacji ze szczególnym
------------------------	--

	<p>uwzględnieniem takich zagadnień, jak: a) zagrożenia bezpieczeństwa informacji, b) skutki naruszenia zasad bezpieczeństwa informacji, w tym odpowiedzialność prawna, c) stosowanie środków zapewniających bezpieczeństwo informacji, w tym urządzenia i oprogramowanie minimalizujące ryzyko błędów ludzkich.</p>
<p>Ustalenia kontroli</p> <p>Zgodnie z wyjaśnieniami Wójta z 10 listopada 2023 r. w okresie objętym kontrolą w Urzędzie Gminy Warnice wyznaczeni pracownicy Jednostki uczestniczyli w szkoleniu online, w trakcie którego poruszane były zagadnienia związane z cyberatakami po wybuchu wojny w Ukrainie, działaniami związanymi z obowiązującym na terenie kraju stopniem alarmowym CRP (CHARLIE-CRP) oraz kwestie zabezpieczenia parkingów i dostępu do budynku Jednostki. W Urzędzie nie sporządzono listy dokumentującej udział pracowników w wyżej opisanym szkoleniu.</p> <p>Pracownicy wykonujący zadania zlecone z administracji rządowej nie uczestniczyli bezpośrednio w tym szkoleniu, natomiast zostali (zgodnie z wyjaśnieniami Wójta) poinstruowani przez pracowników uczestniczących w szkoleniu w <i>niezbędnym zakresie adekwatnym do wykonywanych obowiązków</i>.</p> <p>Kontrolującym przedstawiono ponadto dokumenty, które nie dotyczyły okresu objętego kontrolą:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Listę obecności na szkoleniu z zakresu RODO</i>, które odbyło się 25 czerwca 2019 roku, - <i>Listę odbioru karty szkolenia wstępnego z zakresu ochrony danych osobowych</i>, zawierającą imię i nazwisko uczestnika oraz datę odbioru i zwrotu karty wraz z własnoręcznym podpisem osoby dokonującej wpisu. Wpisy pochodziły z 2019 roku. <p>Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez zapewnienie szkolenia osób zaangażowanych w proces przetwarzania informacji. Szkolenia, których celem jest zagwarantowanie bezpieczeństwa w zakresie przetwarzania informacji winny mieć charakter cykliczny, ze względu na zmieniające się zagrożenia związane z dynamicznym rozwojem technologii informatycznych.</p> <p>Z przedstawionych wyjaśnień wynika, że zakres tematyczny szkolenia przeprowadzonego w Urzędzie, zarówno w okresie objętym kontrolą (jak i w 2019 roku, który nie był okresem objętym kontrolą) nie ujmował wszystkich zagadnień wskazanych w § 20 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia KRI. Wobec powyższych ustaleń należy stwierdzić, że w Jednostce nie zrealizowano w pełni dyspozycji § 20 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia KRI.</p> <p style="text-align: right;">(dowód: akta kontroli str. 64, 80, 202-203)</p>	
<p>2.6 <i>Praca na odległość i mobilne przetwarzanie danych</i></p>	
<p>Podstawa prawna</p>	<p>§ 20 ust. 2 pkt 8 rozporządzenia KRI: <i>Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: ustanowienie podstawowych zasad gwarantujących bezpieczną pracę przy przetwarzaniu mobilnym i pracy na odległość.</i></p>
<p>Ustalenia kontroli</p> <p>Kwestie trybu pracy przy przetwarzaniu mobilnym i pracy na odległość zostały unormowane w następujących dokumentach:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych, wprowadzonej Zarządzeniem Nr 33/2018 Wójta Gminy Warnice z dnia 25 maja 2018 r.;</i> 2. <i>Procedurze postępowania z danymi osobowymi przetwarzanymi na terenie instytucji ze szczególnym uwzględnieniem działań dokonywanych w obszarze korespondencji e-mail oraz zewnętrznych nośników danych;</i> 3. <i>Regulaminie użytkowania zasobów komputerowych i sieci komunikacyjnych oraz ochrony danych.</i> 	

W wyżej wymienionych dokumentach uregulowano między innymi kwestie wynoszenia poza obszar organizacji nośników z danymi osobowymi, wprowadzając wymóg uzyskania zgody Administratora Danych Osobowych na użytkowanie urządzeń przenośnych poza organizację. Wdrożono obowiązek szyfrowania danych zapisanych na komputerach przenośnych przed opuszczeniem Jednostki oraz wymóg zabezpieczenia hasłem i zaszyfrowania informacji przekazywanych przy użyciu poczty elektronicznej.

Zarządzeniem Nr 64/2020 Wójta Gminy Warnice z dnia 10 listopada 2020 r. w sprawie polecenia, zasad i wyłączenia z wykonywania pracy zdalnej w Urzędzie Gminy Warnice określono zasady świadczenia pracy w formie pracy zdalnej.

Zgodnie z wyjaśnieniami Wójta z 7 listopada 2023 r. do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej w Urzędzie nie wykorzystywano urządzeń mobilnych i nie realizowano pracy na odległość.

(dowód: akta kontroli str. 64, 67-72, 118-120, 172-176, 280)

2.7 Serwis sprzętu informatycznego i oprogramowania

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 10 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zawieranie w umowach serwisowych podpisanych ze stronami trzecimi zapisów gwarantujących odpowiedni poziom bezpieczeństwa informacji.
------------------------	--

Ustalenia kontroli

Obsługa informatyczna Urzędu realizowana jest na podstawie umowy zlecenia czynności polegających na prowadzeniu spraw z zakresu informatyki i komputeryzacji Urzędu Gminy Warnice XXX⁵. Obsługa informatyczna wg. zapisów umowy obejmuje między innymi następujące czynności: opiekę nad oprogramowaniem sieciowym, zapewnienie obsługi informatycznej podczas wyborów i referendum, obsługę incydentów związanych z cyberbezpieczeństwem, konsultacje telefoniczne i bezpośrednie. W powyższej umowie uregulowano kwestię czasu reakcji na zgłoszenie konieczności realizacji zadań wynikających z zapisów umowy. Z XXX zawarto Umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych⁶.

W celu realizacji zadań z zakresu administracji rządowej zawarto Umowę na licencję i serwis systemu⁷ XXX, której przedmiotem jest udzielenie licencji na korzystanie z systemu XXX oraz świadczenie usług serwisowych ww. systemu. Stwierdzono, że w powyższej umowie został określony maksymalny czas skutecznej naprawy oprogramowania, czym wypełniono dyspozycję § 20 ust. 2 pkt 10 rozporządzenia KRI, zawierającego zapisy gwarantujące odpowiedni poziom bezpieczeństwa informacji. Z podmiotem tym zawarto umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.⁸

(dowód: akta kontroli str. 151-171, 290-294)

2.8 Procedury zgłaszania incydentów naruszenia bezpieczeństwa informacji

Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 13 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: bezzwłoczne zgłaszanie incydentów naruszenia bezpieczeństwa informacji w określony i z góry ustalony sposób, umożliwiającą szybkie podjęcie działań korygujących.
------------------------	--

Ustalenia kontroli

W Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych, w § 15 - Postępowanie w przypadku stwierdzenia naruszenia bezpieczeństwa systemu

⁵ Umowa zlecenie nr 37/2021 z dnia 27.12.2021r.

⁶ Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych z 27.12.2021 r.

⁷ Umowa nr 170/COI/L/2023/SMP

⁸ Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych nr 170/COI/L/2023/SMP/UP.

informatycznego określono sposób postępowania w przypadku stwierdzenia zaistnienia incydentu związanego z bezpieczeństwem informacji, wskazując jednocześnie katalog zdarzeń, które mogą sygnalizować wystąpienie naruszenia danych. Ponadto procedura postępowania w sytuacji wystąpienia incydentów przypisuje odpowiednie zadania Specjaliście do spraw ochrony danych osobowych, ADO⁹ oraz ASI¹⁰ w przypadku powzięcia informacji o naruszeniu bezpieczeństwa informacji.

W *Polityce Ochrony Danych Osobowych*, w § 26 - *Postępowanie w razie zaistnienia zagrożenia dla bezpieczeństwa przetwarzanych danych osobowych lub naruszenia zasad przetwarzania danych osobowych* określono zasady i sposób postępowania w przypadku naruszenia ochrony danych osobowych, zgodnie z wymogami rozporządzenia RODO¹¹. Ponadto w *Regulaminie użytkowania zasobów komputerowych i sieci komunikacyjnych oraz ochrony danych* ujęto *Skróconą instrukcję postępowania w przypadku naruszenia ochrony danych osobowych*.

Kontrolującym przedstawiono *Rejestr incydentów bezpieczeństwa i działań korygujących i zapobiegawczych*, który nie zawierał wpisów. Zgodnie z oświadczeniem Wójta w okresie objętym kontrolą nie wystąpiły incydenty naruszenia bezpieczeństwa informacji.

(dowód: akta kontroli str. 64, 78, 123, 249, 284-285)

2.9 Audyt wewnętrzny z zakresu bezpieczeństwa informacji

Podstawa prawna

§ 20 ust. 2 pkt 14 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zapewnienie okresowego audytu wewnętrznego w zakresie bezpieczeństwa informacji, nie rzadziej niż raz na rok.

Ustalenia kontroli

W myśl § 20 ust. 2 pkt 14 rozporządzenia KRI, zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest m.in. poprzez zapewnienie przez kierownictwo podmiotu publicznego warunków umożliwiających realizację i egzekwowanie działania polegającego na okresowym audycie wewnętrznym w zakresie bezpieczeństwa informacji, nie rzadziej niż raz na rok. Audyt wewnętrzny stanowi istotne źródło informacji dla kierownictwa Jednostki o realnym stanie bezpieczeństwa, różnych aspektach jego utrzymania oraz wskazuje obszary wymagające podjęcia działań korygujących.

Kontrolującym przedstawiono następujące dokumenty dotyczące okresu objętego weryfikacją:

- *Sprawozdanie z kontroli w zakresie funkcjonowania obszaru ochrony danych osobowych Urząd Gminy Warnice. Warnice, kwiecień 2021 rok.*
- *Ocena zgodności z KRI/UoKSC 16.03.2022.*

W wyniku analizy powyższej dokumentacji stwierdzono nieprawidłowość w postaci nieobjęcia w roku 2021 audytem pełnego zakresu zagadnień związanych z bezpieczeństwem informacji. Audyt dotyczył głównie zagadnień ochrony danych osobowych w kontekście przepisów rozporządzenia RODO. Mając na względzie powyższe, należy stwierdzić, że w Urzędzie Gminy Warnice w roku 2021 nie realizowano w pełni dyspozycji, o której mowa w § 20 ust. 2 pkt 14 rozporządzenia KRI.

W 2020 roku nie został przeprowadzony w Urzędzie audyt wewnętrzny z zakresu bezpieczeństwa informacji. Zgodnie z wyjaśnieniami Wójta z 7 listopada 2023 r. audyt z powodu pandemii został przesunięty na początek 2021 roku.

Nieprzeprowadzanie audytu lub przeprowadzanie audytu wewnętrznego w niepełnym zakresie może wpływać na ocenę skuteczności przyjętych w Jednostce rozwiązań w zakresie bezpieczeństwa informacji. Raport z audytu stanowi bowiem istotne źródło informacji dla

⁹ Administrator Danych Osobowych

¹⁰ Administrator Systemów Informatycznych

¹¹ Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r., 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).

kierownictwa Jednostki o realnym stanie bezpieczeństwa, różnych aspektach jego utrzymania oraz wskazuje obszary wymagające podjęcia działań korygujących. (dowód: akta kontroli str. 65, 125-150)	
2.10 <i>Kopie zapasowe</i>	
Podstawa prawna	§ 20 ust. 2 pkt 12 lit. b, e rozporządzenia KRI: <i>Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: minimalizowanie ryzyka utraty informacji w wyniku awarii, zapewnieniu bezpieczeństwa plików systemowych.</i>
<p>Ustalenia kontroli</p> <p>Zgodnie z wymogami określonymi w § 20 ust. 2 pkt 12 lit. b) i e) rozporządzenia KRI, zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności poprzez zapewnienie przez kierownictwo podmiotu publicznych warunków umożliwiających realizację i egzekwowanie m.in. odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa w systemach teleinformatycznych, polegającego w szczególności na minimalizowaniu ryzyka utraty informacji w wyniku awarii i zapewnieniu bezpieczeństwa plików systemowych.</p> <p>Kopie programu XXX zgodnie z wyjaśnieniami Wójta z dnia 10 listopada 2023 r. wykonywane są raz w tygodniu w wersji przyrostowej i przechowywane na dedykowanym do tego celu nośniku danych. <i>Nośnik umieszczony jest w metalowej, zamykanej szafie w miejscu wytworzenia.</i> Kopie w pełnej wersji wykonywane są kilka razy w roku. Kopie zapasowe systemów działających w sieci Urzędu wykonywane są codziennie, <i>przechowywane są na osobnym nośniku danych w miejscu wytworzenia.</i></p> <p>Z wyjaśnień Wójta wynika również, że raz w miesiącu realizowane jest próbne testowanie w celu sprawdzenia poprawności wykonania kopii bezpieczeństwa, przy czym nie sporządza się dokumentacji potwierdzającej przeprowadzenie testów.</p> <p><i>W Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych określono osobę odpowiedzialną za sporządzanie kopii zapasowych, wskazano na konieczność testowania kopii oraz oznaczono miejsce przechowywania wytworzonych kopii zapasowych. W dokumencie nie określono natomiast częstotliwości tworzenia kopii (w procedurze, w stosunku do tego zadania użyto określenia, że za tryb i częstotliwość tworzenia kopii zapasowych odpowiada Administrator Systemu Informatycznego). W odniesieniu do zagadnienia testowania kopii zapasowych na potrzeby weryfikacji poprawności i stanu ich wykonywania nie wyznaczono precyzyjnie interwału czasowego dla wykonywania tych działań (w procedurze, w stosunku do tego zadania użyto określenia regularnie).</i></p> <p>Kontrolujący wskazują by w wewnętrznych procedurach doprecyzować zapisy dotyczące częstotliwości tworzenia i testowania kopii zapasowych (np. zgodne z dotychczasową praktyką) oraz dokumentować te czynności, tak by realizowane działania były w pełni potwierdzone.</p> <p>Nośniki kopii zapasowych winny być przechowywane w innej lokalizacji niż miejsce ich wytworzenia, z uwagi na ryzyko utraty informacji w przypadku zaistnienia sytuacji nadzwyczajnych (w wyniku których zniszczeniu mogą ulec urządzenia i dane na nich przechowywane), co bezpośrednio może przyczynić się do braku zapewnienia ciągłości działania Jednostki i zaistnienia zakłóceń w jej funkcjonowaniu. (dowód: akta kontroli str. 79-80, 280-281)</p>	
2.11 <i>Projektowanie, wdrażanie i eksploatacja systemów teleinformatycznych</i>	
Podstawa prawna	§ 15 ust. 1 rozporządzenia KRI: <i>Systemy teleinformatyczne używane przez podmioty realizujące zadania publiczne projektuje się, wdraża oraz eksploatuje z uwzględnieniem ich funkcjonalności, niezawodności, używalności, wydajności przenoszalności i pielęgnowalności, przy zastosowaniu norm oraz uznanych w obrocie profesjonalnym standardów i metodyk.</i>

Ustalenia kontroli

W celu realizacji zadań z zakresu administracji rządowej XXX zawarto *Umowę na licencję i serwis systemu XXX*, której przedmiotem jest udzielenie licencji na korzystanie z systemu oraz świadczenie usług serwisowych ww. systemu.

(dowód: akta kontroli str. 151-165)

2.12 Zabezpieczenia techniczno – organizacyjne dostępu do informacji**Podstawa prawna**

§ 20 ust. 2 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez:

pkt 7: zapewnienie ochrony przetwarzania informacji przed ich kradzieżą, nieuprawnionym dostępem, uszkodzeniami lub zakłóceniami, przez: a) monitorowanie dostępu do informacji; b) czynności zmierzające do wykrycia nieautoryzowanych działań związanych z przetwarzaniem informacji, c) zapewnienie środków uniemożliwiających nieautoryzowany dostęp na poziomie systemów operacyjnych, usług sieciowych i aplikacji;

pkt 9: zabezpieczenie informacji w sposób uniemożliwiający nieuprawnionemu jej ujawnienie, modyfikację, usunięcie lub zniszczenie;

pkt 11: ustalenie zasad postępowania z informacjami, zapewniających minimalizację wystąpienia ryzyka kradzieży informacji i środków przetwarzania informacji, w tym urządzeń mobilnych.

Ustalenia kontroli

W celu ustanowienia zabezpieczeń uniemożliwiających osobom nieuprawnionym modyfikację, usunięcie lub zniszczenie informacji każdemu pracownikowi nadano identyfikator i hasło wejścia do systemów zainstalowanych na komputerach oraz do programów, z których korzystają. W przypadku systemu „Źródło” dostęp jest możliwy wyłącznie z użyciem karty, na której zapisany jest certyfikat umożliwiający zalogowanie się do centralnego systemu.

Pracownicy złożyli oświadczenia o zachowaniu w tajemnicy danych osobowych, do których będą mieli dostęp w trakcie wykonywania obowiązków służbowych.

W wyniku oględzin stanowisk komputerowych wykorzystywanych do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej, przeprowadzonych w toku czynności kontrolnych ustalono, że:

- dostęp do systemu operacyjnego na urządzeniach możliwy był jedynie po wprowadzeniu nazwy użytkownika i hasła,
- komputery miały zainstalowane oprogramowanie antywirusowe oraz skonfigurowane wygaszacze ekranu,
- złożoność hasła była zgodna z wymogami rozporządzenia w sprawie dokumentacji i warunków technicznych,
- ustawienie monitora 1 stanowiska obsługi systemów informatycznych wykorzystywanych do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej (podlegających kontroli) umożliwiała odczyt wyświetlanych danych przez osoby postronne,
- jednemu użytkownikowi nadano uprawnienia administratora, co umożliwiała instalowanie oprogramowania niewiadomego pochodzenia lub zmianę ustawień systemu operacyjnego,
- wejście do serwerowni wyposażono w antywłamaniowe drzwi wejściowe; w pomieszczeniu brak czujnika dymu, gaśnicy oraz klimatyzacji.

W *Instrukcji zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych* uregulowano zasady serwisu i konserwacji oraz utylizacji sprzętu elektronicznego.

(dowód: akta kontroli str. 73-77, 281, 287-288)

2.13 Zabezpieczenia techniczno – organizacyjne systemów informatycznych	
Podstawa prawna	<p>§ 20 ust. 2 pkt 12 rozporządzenia KRI: Zarządzanie bezpieczeństwem informacji realizowane jest w szczególności przez: zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa w systemach teleinformatycznych, polegającego w szczególności na: a) dbałości o aktualizację oprogramowania; b) minimalizowaniu ryzyka utraty informacji w wyniku awarii; c) ochronie przed błędami, nieuprawnioną modyfikacją; d) stosowaniu mechanizmów kryptograficznych w sposób adekwatny do zagrożeń lub wymogów przepisu prawa; e) zapewnieniu bezpieczeństwa plików systemowych; f) redukcji ryzyk wynikających z wykorzystania opublikowanych podatności technicznych systemów teleinformatycznych; g) niezwłocznym podejmowaniu działań po dostrzeżeniu nieujawnionych podatności systemów teleinformatycznych na możliwość naruszenia bezpieczeństwa; h) kontroli zgodności systemów teleinformatycznych z odpowiednimi normami i politykami bezpieczeństwa.</p> <p>§ 20 ust. 4 rozporządzenia KRI: Niezależnie od zapewnienia działań, o których mowa w ust. 2, w przypadkach uzasadnionych analizą ryzyka w systemach teleinformatycznych podmiotów realizujących zadania publiczne należy ustanowić dodatkowe zabezpieczenia.</p>
<p>Ustalenia kontroli</p> <p>Sieć i systemy informatyczne Urzędu zabezpieczono przy wykorzystaniu zapory sieciowej Firewall. Urządzenia informatyczne Jednostki są podłączone do lokalnych zasilaczy awaryjnych UPS. Na komputerach podlegającym badaniu zainstalowano oprogramowanie antywirusowe. W procedurach wewnętrznych Jednostki określono zasady przesyłania danych poza obszar przetwarzania oraz zasady bezpiecznej wymiany informacji, poprzez zastosowanie między innymi ochrony kryptograficznej.</p> <p style="text-align: right;">(dowód: akta kontroli str. 73, 80, 172-176)</p>	
2.14 Rozliczalność działań w systemach teleinformatycznych	
Podstawa prawna	<p>§ 21 ust. 2 rozporządzenia KRI: W dziennikach systemów odnotowuje się obligatoryjnie działania użytkowników lub obiektów systemowych polegające na dostępie do: 1) systemu z uprawnieniami administracyjnymi; 2) konfiguracji systemu, w tym konfiguracji zabezpieczeń; 3) przetwarzanych w systemach danych podlegających prawnej ochronie w zakresie wymaganym przepisami prawa.</p> <p>§ 21 ust. 3 rozporządzenia KRI: w zakresie wynikającym z analizy ryzyka poza informacjami wymienionymi w § 21 ust. 2 rozporządzenia KRI są odnotowywane działania użytkowników lub obiektów systemowych, a także inne zdarzenia związane z eksploatacją systemu w postaci: 1) działań użytkowników nieposiadających uprawnień administracyjnych, 2) zdarzeń systemowych nieposiadających krytycznego znaczenia dla funkcjonowania systemu, 3) zdarzeń i parametrów środowiska, w którym eksploatowany jest system teleinformatyczny – w zakresie wynikającym z analizy ryzyka.</p> <p>§ 21 ust. 4 rozporządzenia KRI: informacje w dziennikach systemów przechowywane są od dnia ich zapisu, przez okres wskazany w przepisach odrębnych, a w przypadku braku przepisów odrębnych przez dwa lata.</p>
<p>Ustalenia kontroli</p>	

Przetwarzanie informacji w systemach teleinformatycznych wymaga dostępu do danych przez uprawnione osoby i obiekty systemowe (procesy) w ustalonym zakresie. Zapewnienie rozliczalności operacji polega na gromadzeniu informacji o tym, kto, kiedy i jakie czynności wykonał w systemie teleinformatycznym. Obligatoryjnie podlegają dokumentowaniu w postaci zapisów w dziennikach systemów (logi) wszelkie działania dostępu do systemu teleinformatycznego z uprawnieniami administracyjnymi, w zakresie konfiguracji systemu i jego zabezpieczeń a także działania, gdy przetwarzanie danych podlega prawnej ochronie (np. zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych).

Systemy objęte kontrolą zawierają logi, w których są odnotowane działania użytkowników, zgodnie z zapisami § 21 ust. 2 i 3 rozporządzenia KRI. Logi systemów są przechowywane przez okres ponad 2 lat, wobec czego wypełniono dyspozycję § 21 ust. 4 wyżej opisanego rozporządzenia.

Zgodnie z wyjaśnieniami Informatyka w Jednostce prowadzone są działania związane z przeglądaniem logów systemu informatycznego wykorzystywanego do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej, w celu stwierdzenia i ewentualnej identyfikacji działań niepożądanych, natomiast nie jest sporządzana dokumentacja tego procesu.

Kontrolujący wskazują aby dokumentować działania związane z przeglądaniem logów systemowych, tak by realizowane czynności były w pełni potwierdzone.

Podczas weryfikacji poprawności realizacji dyspozycji cofania uprawnień do pracy w systemie informatycznym stwierdzono fakt braku zapisów w logach systemu XXX zmian dotyczących uprawnień użytkowników. Zapewnienie rozliczalności operacji polega na gromadzeniu informacji o tym, kto, kiedy i jakie działania wykonał w systemie teleinformatycznym, szczególnie gdy przetwarzanie danych podlega prawnej ochronie. Brak zapisów w logach systemu narusza § 21 ust. 2 rozporządzenia KRI, stanowiącego, że *w dziennikach systemów odnotowuje się obligatoryjnie działania użytkowników (...) polegające na dostępie do (...) systemu z uprawnieniami administracyjnymi(...)*. Z wyjaśnień przedstawiciela producenta oprogramowania wynika, że funkcjonalność pozwalająca na śledzenie zmian dotyczących uprawnień (nadawania i ich modyfikacji) zostanie zaimplementowana do programu w okresie styczeń - luty 2024 r.

(dowód: akta kontroli str. 79, 83-87)

Stwierdzone nieprawidłowości w obszarze nr 2:

- Przeprowadzanie analiz ryzyka w niepełnym zakresie (analizy nie odnosiły się do wszystkich aktywów Jednostki a dotyczyły zagadnień ochrony danych osobowych), co nie odpowiadało dyspozycji § 20 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia KRI,
- Zakres tematyczny szkolenia dotyczącego bezpieczeństwa informacji przeprowadzonego w Urzędzie, w okresie objętym kontrolą nie obejmował wszystkich zagadnień wskazanych w § 20 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia KRI.
- Nieobjęcie w roku 2021 audytem pełnego zakresu zagadnień związanych z bezpieczeństwem informacji, co bezpośrednio przekłada się na niepełną realizację dyspozycji, o której mowa w § 20 ust. 2 pkt 14 rozporządzenia KRI.
- Niesporządzanie dokumentacji dotyczącej testowania kopii zapasowych danych i systemów na potrzeby weryfikacji poprawności i stanu ich wykonywania oraz przechowywanie kopii zapasowych w miejscu wytwarzania danych, co jest niezgodne z § 20 ust. 2 pkt 12 lit. b i e rozporządzenia KRI.
- Posiadanie przez pracownika realizującego zadania zlecone z zakresu administracji rządowej uprawnień administratora, co jest sprzeczne z dyspozycją § 20 ust. 2 pkt 9 rozporządzenia KRI.
- Niewłaściwe ustawienie monitora stanowiska obsługi systemów informatycznych wykorzystywanych do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej umożliwiające odczyt wyświetlanych danych przez osoby postronne, co jest sprzeczne z dyspozycją § 20 ust. 2 pkt 9 rozporządzenia KRI.

<ul style="list-style-type: none"> • Pomieszczenie serwerowni nie dysponuje należyтыми zabezpieczeniami, zgodnie z dyspozycją § 20 ust. 2 pkt 12 oraz ust. 4 rozporządzenia KRI. 	
Ocena obszaru kontroli	Pozytywna z nieprawidłowościami
Wpis do książki kontroli	Nr 12
Zalecenia	<ul style="list-style-type: none"> • przeprowadzać analizy ryzyka odnoszące się do wszystkich aktywów Jednostki, zgodnie z dyspozycją § 20 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia KRI; • przeprowadzać cyklicznie szkolenia, których celem jest zagwarantowanie bezpieczeństwa w zakresie przetwarzania informacji, obejmujące wszystkie zagadnienia wskazane w § 20 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia KRI; • przeprowadzać corocznie audyty wewnętrzne obejmujące wszystkie zagadnienia związane z bezpieczeństwem informacji, zgodnie z § 20 ust. 2 pkt 14 rozporządzenia KRI; • sporządzać dokumentację dotyczącą testowania kopii zapasowych danych i systemów na potrzeby weryfikacji poprawności i stanu ich wykonywania oraz przechowywać kopie zapasowe wszystkich systemów i programów poza miejscem wytwarzania danych, zgodnie z § 20 ust. 2 pkt 7 i 12 lit. b i e rozporządzenia KRI; • odebrać pracownikowi realizującemu zadania zlecone z zakresu administracji rządowej uprawnienia administratora, by zrealizować dyspozycję § 20 ust. 2 pkt 9 rozporządzenia KRI; • ustawić monitor stanowiska obsługi systemów informatycznych wykorzystywanych do realizacji zadań zleconych z zakresu administracji rządowej w taki sposób, by uniemożliwić odczyt wyświetlanych danych przez osoby postronne, do czego zobowiązują § 20 ust. 2 pkt 9 rozporządzenia KRI; • w pomieszczeniu serwerowni zapewnić warunki gwarantujące utrzymanie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa informacji, zgodnie z dyspozycją § 20 ust. 2 pkt 12 oraz ust. 4 rozporządzenia KRI.
Pouczenie	<ul style="list-style-type: none"> – od wystąpienia pokontrolnego nie przysługują środki odwoławcze, – o podjętych działaniach, mających na celu realizację zaleceń pokontrolnych, proszę poinformować mnie za pośrednictwem Wydziału Kontroli Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego wystąpienia.
Podpis kierownika jednostki kontrolującej	<p style="text-align: center;">z up. WOJEWODY ZACHODNIOPOMORSKIEGO <i>Bartosz Brożyński</i> I Wicewojewoda Zachodniopomorski</p>

