

Zarządzenie Nr 7/UM/2019
Prezydenta Miasta Konina
z dnia 26 lutego 2019 roku

w sprawie zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie

Na podstawie art. 33 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2018r.poz. 994 ze zm.) oraz art. 53 w związku z art. 69 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 2077 ze zm.)
zarządzam, co następuje:

§ 1.

1. Wprowadzam obowiązek oceny ryzyka i zarządzania ryzykiem we wszystkich komórkach organizacyjnych Urzędu Miejskiego w Koninie.
2. Wprowadzam procedurę zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie, stanowiącą załącznik do niniejszego zarządzenia.
3. Zobowiązuję kierowników komórek organizacyjnych do przeprowadzenia analizy i oceny ryzyka zgodnie z procedurą zarządzania ryzykiem.

§ 2.

1. Powołuję zespół ds. zarządzania ryzykiem, zwany dalej Zespołem w składzie:
 - 1) Sekretarz Miasta Konina - Przewodniczący Zespołu,
 - 2) Zastępca Skarbnika Miasta Konina - Zastępca Przewodniczącego Zespołu,
 - 3) Kierownik Wydziału Kontroli – Sekretarz Zespołu,
 - 4) Kierownik Biura Audytu Wewnętrznego,
 - 5) Kierownik Wydziału Prawnego i Zamówień Publicznych,
 - 6) Kierownik Wydziału Organizacyjnego i Kadr,
 - 7) Kierownik Biura Prezydenta Miasta,
 - 8) Kierownik Wydziału Rozwoju Gospodarczego,
 - 9) Kierownik Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego,
 - 10) Kierownik Wydziału Informatyki,
 - 11) Kierownik Wydziału Geodezji i Katastru,
 - 12) Kierownik Wydziału Strategii i Marketingu Miasta.

2. Zobowiązuję zespół ds. zarządzania ryzykiem do:
- 1) koordynacji działań związanych z procesem zarządzania ryzykiem określonych w procedurze zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie,
 - 2) przedłożenia Prezydentowi Miasta Konina sprawozdania dotyczącego zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie, w terminie do końca kwietnia każdego roku kalendarzowego.

§ 3.

Wykonanie Zarządzenia powierza się Sekretarzowi Miasta Konina.

§ 4.

Traci moc Zarządzenie Nr 7/2014 Prezydenta Miasta Konina z dnia 6 marca 2014 roku w sprawie zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie.

§ 5.

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 1 marca 2019 roku.

Prezydent Miasta Konina

Piotr Korytkowski

Procedura Zarządzania Ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie

Ustalona w oparciu o:

- 1) Komunikat Nr 23 Ministra Finansów z dnia 16 grudnia 2009 r. w sprawie standardów kontroli zarządczej dla sektora finansów publicznych (Dz. Urz. MF Nr 15, poz. 84),
- 2) Komunikat Nr 6 Ministra Finansów z dnia 6 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowych wytycznych dla sektora finansów publicznych w zakresie planowania i zarządzania ryzykiem (Dz. Urz. MF z 2012 r. poz. 56)

Misja Urzędu

Urząd tworzy dogodne warunki i przyjazny klimat do realizacji zbiorowych potrzeb wspólnoty samorządowej, którą stanowią mieszkańcy Konina. Głównym zadaniem Urzędu jest realizacja celów określonych przepisami prawa, przyjętych w Strategii Rozwoju Miasta Konina oraz w Polityce Jakości.

Misja Urzędu wypełniana jest poprzez :

- zachowanie służebności wobec wspólnoty samorządowej,
- przyjazne nastawienie i indywidualne podejście do potrzeb interesantów,
- przestrzeganie prawa, procedur i terminów załatwiania spraw,
- wykonywanie zadań Urzędu sumiennie, sprawnie i bezstronnie,
- dbałość o środki publiczne i prawidłową realizację zamówień publicznych,
- optymalizację procesów decyzyjnych, kontrolę i doskonalenie działalności Urzędu,
- wdrażanie nowoczesnych technik i rozwiązań w zakresie zarządzania Urzędem i obsługi interesantów.

§ 1

Określenia stosowane w niniejszej procedurze:

1. **Kontrola zarządcza** - ogół działań podejmowanych dla realizacji celów i zadań w sposób zgodny z prawem, efektywny, oszczędny i terminowy
2. **Zarządzanie ryzykiem** - proces ograniczania ryzyka poprzez jego identyfikację, analizę zewnętrznych i wewnętrznych ryzyk zagrażających realizacji celów i zadań jednostki, ocenę potencjalnego wpływu i prawdopodobieństwa wystąpienia oraz racjonalny dobór środków przeciwdziałających skutkom ryzyka; proces mający na celu optymalizację funkcjonowania komórki lub jednostki organizacyjnej,
3. **Ryzyko** - możliwość zaistnienia dowolnego zdarzenia, działania lub zaniechania działania, mierzone wpływem (siłą oddziaływania) oraz prawdopodobieństwem wystąpienia, które będzie miało wpływ na osiągnięcie celów i zadań jednostki, na kształtowanie jej wizerunku lub uszczuplenie jej majątku,
4. **Identyfikacja ryzyka** - przypisanie poszczególnych rodzajów czynników ryzyka do realizowanych celów i zadań,

5. **Czynnik ryzyka** – zdarzenie, działanie lub zaniechanie, które może spowodować wystąpienie ryzyka (przykładowe czynniki ryzyka zamieszczono w Załączniku nr 6 do niniejszej procedury),
6. **Analiza ryzyka** - przypisanie dla każdego zidentyfikowanego ryzyka prawdopodobieństwa jego wystąpienia i dokonanie oceny jego wpływu na działanie komórki lub jednostki organizacyjnej,
7. **Wpływ** – możliwe skutki lub konsekwencje takie jak: straty, niekorzystne zdarzenia, koszty lub opóźnienia,
8. **Prawdopodobieństwo** – szacowana możliwość wystąpienia zdarzenia,
9. **Reakcja na ryzyko** - podjęcie adekwatnych, zasadnych, efektywnych i skutecznych działań (decyzji) zmierzających do ograniczenia lub wyeliminowania ryzyka (tolerowanie, przeniesienie, wycofanie się, działanie),
10. **Nadzór i monitorowanie** - ciągła ocena skuteczności wprowadzonych działań, w tym badanie odstępstw i niezwłoczne reagowanie na nie,
11. **Mechanizmy kontrolne** – procedury, instrukcje, wytyczne, standardy itp., których celem jest powstrzymanie lub minimalizacja negatywnych skutków ryzyka.

§ 2

Zadania kierowników komórek organizacyjnych Urzędu Miejskiego w Koninie w procesie zarządzania ryzykiem:

1. określenie głównych celów, za które ponoszą odpowiedzialność,
2. zidentyfikowanie ryzyk, jakie mogą zagrozić osiągnięciu poszczególnych celów,
3. analiza zidentyfikowanych ryzyk w celu określenia prawdopodobieństwa i możliwych skutków (efektów lub rezultatów) wystąpienia danego ryzyka,
4. podjęcie działań w celu zmniejszenia wpływu i prawdopodobieństwa wystąpienia zidentyfikowanych ryzyk, tj. zastosowanie odpowiednich mechanizmów kontroli,
5. dokumentowanie procesu analizy i oceny ryzyka poprzez wypełnienie Kwestionariusza zarządzania ryzykiem zgodnie ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 1 do niniejszej procedury,
6. przekazanie Sekretarzowi Zespołu ds. zarządzania ryzykiem kwestionariusza, o którym mowa w § 2 pkt 5 w terminie do 15 marca każdego roku kalendarzowego w wersji elektronicznej w systemie obiegu dokumentów mis Partner.
7. zgłaszanie Zespołowi postrzeganych zagrożeń nie związanych bezpośrednio z wykonywaną pracą, a dotyczących Urzędu Miejskiego w Koninie.

§ 3

Zadania Zespołu ds. zarządzania ryzykiem:

1. weryfikacja otrzymanych od kierowników komórek organizacyjnych Kwestionariuszy zarządzania ryzykiem, tj.:
 - 1) analiza zidentyfikowanych ryzyk i reakcji na ryzyko,
 - 2) ocena adekwatności i efektywności mechanizmów kontrolnych mających na celu ograniczenie ryzyka,
 - 3) ocena adekwatności i efektywności sposobu monitorowania ryzyka,
2. sporządzenie Rejestru ryzyk operacyjnych zgodnie ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 2 do niniejszej procedury,
3. sporządzenie Matrycy punktowej analizy ryzyk operacyjnych zgodnie ze wzorem zamieszczonym w załączniku nr 3 do niniejszej procedury,

4. ustalenie na podstawie rejestru ryzyk operacyjnych i analizy zadań długoterminowych rejestru celów i ryzyk strategicznych (załącznik nr 4) oraz sporządzenie matrycy punktowej analizy ryzyka dla celów strategicznych (załącznik nr 5).
5. przekazanie Prezydentowi Miasta Konina sprawozdania dotyczącego zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie do końca kwietnia każdego roku kalendarzowego,
6. monitorowanie ryzyk o największym wpływie i prawdopodobieństwie wystąpienia oraz inicjowanie działań zmierzających do ich ograniczenia,
7. informowanie Prezydenta Miasta Konina o najważniejszych ryzykach i działaniach podejmowanych w celu ich minimalizacji,
8. okresowe przeglądy i aktualizacja Rejestru ryzyk oraz Matrycy punktowej analizy ryzyka.

Lista załączników do Procedury zarządzania ryzykiem w Urzędzie Miejskim w Koninie

Załącznik nr 1 – Kwestionariusz zarządzania ryzykiem.

Załącznik nr 2 - Rejestr ryzyk operacyjnych Urzędu Miejskiego w Koninie.

Załącznik nr 3 - Matryca punktowej analizy ryzyk operacyjnych.

Załącznik nr 4 – Rejestr celów i ryzyk strategicznych

Załącznik nr 5 - Matryca punktowej analizy ryzyka dla celów strategicznych.

Załącznik nr 6 – Przykładowe czynniki ryzyka.

Kwestionariusz zarządzania ryzykiem

Nazwa komórki organizacyjnej

Cele i zadania komórki organizacyjnej	Identyfikacja ryzyka	Analiza ryzyka		Przeciwdziałanie ryzyku	Monitorowanie ryzyka
		Wpływ	prawdopodo bieństwo		
1	2	3	4	5	6

Data sporządzenia

Podpis i pieczęć kierownika komórki

Instrukcja:

1. Należy wpisać najważniejsze cele i zadania komórki organizacyjnej.
2. Należy zidentyfikować ryzyka towarzyszące celom i zadaniom.
- 3 i 4. Należy dokonać analizy ryzyka, czyli wpływu zidentyfikowanego ryzyka na działanie komórki lub jednostki wpisując odpowiednią wagę wpływu oraz określić wagę prawdopodobieństwa wystąpienia ryzyka.

Wpływ	Waga wpływu
Nieznaczny	1
Mały	2
Średni	3
Poważny	4
Katastrofalny	5

Prawdopodobieństwo	Waga prawdopodobieństwa
Rzadkie	1
Mało prawdopodobne	2
Średnie	3
Prawdopodobne	4
Prawie pewne	5

5. Należy określić mechanizmy kontrolne i działania, które należy podjąć w celu zmniejszenia danego ryzyka do akceptowanego poziomu.
6. Należy wpisać, w jaki sposób monitorowane jest zidentyfikowane ryzyko.

Rejestr ryzyk operacyjnych Urzędu Miejskiego w Koninie

Numer ryzyka	Właściciel ryzyka	Kategoria ryzyka	Opis ryzyka	W	P	Punktowa ocena ryzyka	Przeciwdziałanie ryzyku	Monitorowanie ryzyka
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.								
2.								

Instrukcja:

Rejestr ryzyk sporządza się na podstawie „Kwestionariuszy zarządzania ryzykiem”.

1. Należy wpisać odpowiednią liczbę porządkową oznaczającą zidentyfikowane ryzyko.
2. Należy wpisać nazwę komórki organizacyjnej/ jednostki organizacyjnej, która zidentyfikowała ryzyko i jest odpowiedzialna za jego monitoring.
3. Należy wpisać odpowiednią kategorię ryzyka tj. pogrupowane czynniki ryzyka np.: zewnętrzne, wewnętrzne, polityczne, ekonomiczne, społeczne, technologiczne, legislacyjne, środowiskowe itp., operacyjne tj.: finansowe, prawne, zawodowe, umowne, technologiczne, środowiskowe itp.,
4. Należy krótko scharakteryzować zidentyfikowane ryzyko.
5. Należy wpisać wagę wpływu zidentyfikowanego ryzyka na działanie komórki lub jednostki
6. Należy wpisać wagę prawdopodobieństwa wystąpienia ryzyka.
7. Należy dokonać punktowej oceny ryzyka, którą jest iloczyn wpływu i prawdopodobieństwa.
8. Należy wyszczególnić wdrożone w komórce lub jednostce mechanizmy kontrolne i działania dla ograniczenia ryzyka.
9. Należy wpisać w jaki sposób monitorowane jest zidentyfikowane ryzyko(monitring ciągły, okresowy, szczególny nadzór).

Matryca punktowej analizy ryzyk operacyjnych

Wpływ	waga						
Katastrofalny	5						
Poważny	4						
Średni	3		2a	2			
Mały	2		1				
Nieznaczny	1						
	0	1	2	3	4	5	waga
		Rzadkie	Mało prawdopodobne	Średnie	Prawdopodobne	Prawie pewne	Prawdopodobieństwo

Instrukcja:

1. Matrycę punktowej analizy ryzyka sporządza się na podstawie Rejestru ryzyk operacyjnych Urzędu Miejskiego w Koninie.
2. Każde ryzyko należy umieścić w odpowiednim przedziale zgodnie z określonymi wagami wpływu i prawdopodobieństwa wystąpienia.
3. Adekwatne i efektywne mechanizmy kontroli mogą zmniejszyć prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka, co oznacza, że ryzyko oznaczone numerem 2 może zostać przesunięte z prawej do lewej strony na osi prawdopodobieństwa. W ten sposób powstaje ryzyko o numerze 2a.
4. Ryzyka znajdujące się w obszarze zaznaczonym na czerwono, należy traktować jako ryzyka o największym prawdopodobieństwie wystąpienia i największym wpływie na komórkę lub jednostkę, w związku z powyższym należy objąć je szczególnym nadzorem.
5. Ryzyka znajdujące się w obszarze zaznaczonym na zielono, należy traktować jako ryzyka o najmniejszym prawdopodobieństwie wystąpienia i najmniejszym wpływie na komórkę lub jednostkę

Rejestr celów i ryzyk strategicznych

Numer celu	Cel	Ryzyko	Waga ryzyka			Przeciwdziałanie ryzyku	Monitorowanie ryzyka
			W	P	Punktowa ocena ryzyka		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Matryca punktowej analizy ryzyka
dla celów strategicznych**

Wpływ	waga						
Katastrofalny	5						
Poważny	4						
Średni	3				<i>przykładowo: C1/R1</i>		
Mały	2						
Nieznaczny	1						
	0	1	2	3	4	5	waga
		Rzadkie	Mało prawdopodobne	Średnie	Prawdopodobne	Prawie pewne	Prawdopodobieństwo

Objaśnienie skrótów: C1/R1 – cel nr 1 i ryzyko numer 1 z Rejestru celów i ryzyk strategicznych

Przykładowe czynniki ryzyka¹

1. Czynniki ryzyka dotyczące systemów informatycznych, w szczególności związane z:
 - 1) utrzymaniem ciągłości pracy systemów informatycznych, np.: zatrzymanie pracy systemów informatycznych, brak przepływu informacji o błędach w systemach informatycznych,
 - 2) dostępem do zasobów informatycznych jednostki, np.: wypływ danych z systemów, włamania do systemów,
 - 3) wykorzystywaniem infrastruktury informatycznej, np.: awaria sprzętu, niedopasowanie systemów do bazy sprzętowej, wykorzystywanie nielegalnego oprogramowania,
 - 4) rozwojem i wdrożeniem nowych systemów informatycznych, np. nieuprawnione wdrożenie zmian w oprogramowaniu i bazach danych.
2. Czynniki ryzyka o charakterze finansowym związane z:
 - 1) wielkością środków finansowych jednostki, np.: zmiany wysokości dochodów, przychodów, środków z Unii Europejskiej, wydatków, rozchodów,
 - 2) płynnością finansową,
 - 3) inwestycjami, np.: niewłaściwe decyzje inwestycyjne, wzrost kosztów inwestycji, brak źródeł finansowania, opóźnienia w realizacji,
 - 4) nieproduktywną stratą środków, np.: oszustwo, kradzież, kary umowne, grzywny,
 - 5) sprawozdawczością finansową, np.: niedawne zmiany w systemie księgowania, częste zmiany pracowników odpowiedzialnych za sprawozdania.
3. Czynniki ryzyka wynikające z charakteru prowadzonej działalności związane z:
 - 1) działalnością podstawową jednostki, np.: stopień skomplikowania działalności, niewystarczające kompetencje pracowników, niedawne zmiany kluczowych pracowników, brak motywacji u pracowników,
 - 2) przetwarzaniem informacji, np.: nieadekwatność informacji, na podstawie których podejmuje się decyzje, utrata informacji, naruszenie poufności informacji,
 - 3) stabilnością działalności jednostki lub zatrudnienia, np.: ograniczenie lub znaczny wzrost zadań jednostki, zmiany procesów operacyjnych, decentralizacja działalności,
 - 4) technologią, np.: zakłócenia w działaniu systemów informatycznych, powstanie nowych technologii, wdrażanie nowych technologii,
 - 5) projektami prowadzonymi przez jednostkę, np.: niewłaściwe planowanie projektu, wzrost kosztów realizacji projektu, opóźnienia w realizacji projektu, brak środków na realizację projektu, niepowodzenie projektu,
 - 6) nowymi zadaniami i programami, np.: brak odpowiednich zasobów (środków finansowych, pracowników, wyposażenia, informacji), krótki termin realizacji, konieczność współpracy z innymi podmiotami,
 - 7) innowacyjnością, np.: opór pracowników, brak skłonności do zmian, wdrażanie niesprawdzonych rozwiązań,

¹ Opracowano na podstawie „Wytycznych do samooceny kontroli finansowej w jednostkach sektora finansów publicznych”, Ministerstwo Finansów, Departament Koordynacji Kontroli Finansowej i Audytu Wewnętrznego, Warszawa, maj 2007.

- 8) reputacją jednostki, np.: spadek reputacji na skutek niewłaściwego działania lub zaniedbań pracowników, niewłaściwej realizacji zadań przez jednostkę, złego zarządzania.
4. Czynniki sprzyjające wystąpieniu ryzyka związanego z zarządzaniem:
 - 1) jakość zespołu zarządzającego, np.: niewystarczające kwalifikacje kierownictwa, częste zmiany na stanowiskach kierowniczych, zbyt mała liczba osób na stanowiskach kierowniczych,
 - 2) organizacja jednostki, np.: nieadekwatna struktura organizacyjna, brak zakresów obowiązków kierownictwa i pracowników, nieefektywny system przepływu informacji, znaczne zmiany w zakresie odpowiedzialności kierownictwa,
 - 3) zarządzanie zasobami ludzkimi, np.: niesprawiedliwa praktyka wynagradzania, niskie wynagrodzenia, brak działań motywujących pracowników, niezapewnienie odpowiednich szkoleń, niewystarczające możliwości rozwoju zawodowego pracowników, nieefektywna rekrutacja.
 5. Inne czynniki, mogące zwiększyć ryzyko:
 - 1) niepowodzenia w osiągnięciu celów w przeszłości, np.: niezrealizowanie projektu lub programu, przekroczenie planowanych wydatków, naruszenie lub obejście procedur kontrolnych, naruszenie prawa lub regulacji wewnętrznych,
 - 2) czynniki ryzyka wrodzonego (wewnętrznego), np.: charakter działalności, wielkość jednostki, liczba pracowników, wielkość majątku trwałego, liczba transakcji, wielkość budżetu.
 6. Czynniki zewnętrzne związane z:
 - 1) infrastrukturą tj.: zakłócenia w dostawach energii, przerwy w łączności telefonicznej, przerwy w dostępie do Internetu i poczty elektronicznej,
 - 2) zewnętrznymi warunkami ekonomicznymi tj.: zmiany stóp procentowych, kursów walut, inflacji, długu publicznego,
 - 3) zmianami politycznymi tj.: zmiany na stanowiskach istotnych dla funkcjonowania jednostki,
 - 4) środowiskiem prawnym, tj.: nowe przepisy prawa, zmiana przepisów, brak regulacji prawnej w danym zakresie, skomplikowane lub niejasne przepisy,
 - 5) środowiskiem naturalnym, tj.: zanieczyszczenie środowiska, katastrofa ekologiczna, protesty społeczne,
 - 6) „siłą wyższą”, tj.: pożar, powódź, huragan,
 - 7) innymi zagrożeniami i naciskami zewnętrznymi, tj.: działania przestępcze, terroryzm, presja polityczna, społeczna, naciski grup interesu, działalność lobbingowa,
 - 8) dostawcami i usługodawcami, tj.: niestabilni dostawcy, monopolistyczna pozycja dostawców.