

Pieczeń nagłówkowa pracodawcy

**DOKUMENTACJA**  
*oceny ryzyka zawodowego*  
*na stanowisku*

**STRAŻNIK MIEJSKI**



.....  
Zatwierdził

.....  
data oceny

.....  
ocenę wykonał

# Wymagania ogólne dla pomieszczenia, stanowiska pracy i pracownika

## Pomieszczenia pracy

Pomieszczenie pracy, w zależności od czasu przebywania w nich pracowników, dzieli się na:

- pomieszczenia **przeznaczone na stały pobyt pracowników** – w przypadku przebywania tych samych pracowników w ciągu doby dłużej niż 4 godziny,
- pomieszczenia **przeznaczone na czasowy pobyt pracowników** – w przypadku przebywania tych samych pracowników w ciągu doby od 2 do 4 godzin,
- pomieszczenia **nie przeznaczone na pobyt pracowników** – w przypadku, gdy łączy czas przebywania tych samych pracowników jest krótszy niż 2 godziny w ciągu doby, a wykonywane czynności mają charakter dorywczy bądź też praca polega na krótkotrwałym przebywaniu związanym z dozorem oraz konserwacją maszyn i urządzeń lub utrzymaniem czystości i porządku,

Strażnik miejski pracuje w zamkniętych pomieszczeniach pracy, jak i na wolnym powietrzu.

Pomieszczenia zamknięte powinny odpowiadać poniższym warunkom:

- o **wysokość**
  - 3 m – jeżeli nie występują czynniki szkodliwe dla zdrowia,
  - 3,3 m – pomieszczenia pracy, w których występują substancje szkodliwe dla zdrowia,
  - 2,5 m – jeżeli przebywają w nich nie więcej niż 4 osoby i przypada minimum 15 m<sup>3</sup> wolnej objętości pomieszczenia na jednego pracownika;
- o **podłoga** – równa, nieśliska, niepyląca i bez progów pomiędzy pomieszczeniami;
- o **kubatura** – minimum 13 m<sup>3</sup> wolnej objętości pomieszczenia na jednego pracownika;

- **powierzchnia robocza** – minimum 2 m<sup>2</sup> wolnej powierzchni podłogi (nie zajętej przez urządzenia techniczne, sprzęt itp.) na jednego pracownika;
- **rozmieszczenie urządzeń, szaf** – takie, aby przejścia między nimi wynosiły:
  - 75 cm – w przypadku jednego pracownika (w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się 50 cm),
  - 100 cm – w przypadku ruchu dwukierunkowego;
- **oświetlenie**
  - naturalne, dzienne, najlepiej górne. W przypadku oświetlenia bocznego (okna) powinien być zachowany stosunek wielkości powierzchni okien w świetle ościeżnic do powierzchni podłogi jak 1 : 8 (to znaczy 1 m<sup>2</sup> okna na 8 m<sup>2</sup> podłogi),
  - oświetlenie sztuczne (elektryczne) – w zależności od rodzaju pracy:
    - schody, korytarze – 50 lx,
    - pomieszczenia sanitarne – 100 lx,
- **wentylacja** – naturalna – w zależności od potrzeb, lecz nie mniej niż 0,5 wymiany w ciągu godziny albo łącznie mechaniczna i naturalna – w zależności od potrzeb (może być także klimatyzacja);
- **temperatura** – pomieszczenie powinno mieć temperaturę nie mniej niż 18°C.

## **Stanowisko pracy**

Przez stanowisko pracy rozumie się przestrzeń pracy wraz z wyposażeniem w środki i przedmioty pracy, w której pracownik lub zespół pracowników wykonuje pracę. Stanowisko pracy powinno spełniać podstawowe wymogi w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

## **Organizacja stanowiska pracy**

Prawidłowa i racjonalna organizacja stanowiska pracy wpływa na zwiększenie wydajności przy jednoczesnym zmniejszeniu zagrożenia pracownika dzięki zastosowaniu odpowiedniej ochrony przed czynnikami niebezpiecznymi (urazowymi), szkodliwymi i uciążliwymi (hałas, wibracja, zapylenie, oświetlenie, mikroklimat, duże i zbędne obciążenie pracownika).

Stanowisko pracy powinno mieć w przypadkach koniecznych oprzyrządowanie pomocnicze.

Rozmieszczenie wyposażenia powinno zapewnić bezpieczne wykonywanie czynności roboczych.

***Na prawidłową organizację stanowiska pracy na wpływ:***

- prawidłowe rozmieszczenie urządzeń na stanowisku pracy,
- usytuowanie i sposób rozmieszczenia narzędzi z uwzględnieniem kolejności ich stosowania i w zasięgu rąk pracownika,
- ułożenie narzędzi,
- kolejność i metody wykonywania czynności,
- rytmika i czas pracy,
- warunki środowiska oddziałujące na środowisko pracy.

**Organizacja pracy**

***Na stanowisku pracy powinny być instrukcje dotyczące:***

- stosowanych w zakresie procesów technologicznych oraz wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy,
- zasad postępowania w razie powstania niebezpiecznych sytuacji powodujących poważne zagrożenia dla pracowników.

***Instrukcje powinny określać:***

- czynności do wykonania przed rozpoczęciem danej pracy,
- zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy,
- czynności do wykonania po jej zakończeniu,
- zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia pracowników.

## **Instalacja i urządzenia elektryczne**

Instalacja elektryczna powinna być sprawna. Powinny być okresowo przeprowadzane pomiary ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej przez uprawnionych elektryków – nie rzadziej niż co 5 lat.

## **Przygotowanie zawodowe pracownika**

- wstępne badania lekarskie,
- okresowe badania lekarski,
- ukończone 18 lat.

## **Szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy**

Szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy prowadzone jest jako:

- szkolenie wstępne, obejmujące:
  - instruktaż ogólny (szkolenie wstępne, ogólne),
  - instruktaż stanowiskowy (szkolenie wstępne na stanowisku pracy),
- szkolenie okresowe.

## **Ruch pieszych**

1. Pieszy jest obowiązany korzystać z chodnika lub drogi (ścieżki) dla pieszych, a w razie ich braku - z pobocza. Jeżeli nie ma pobocza lub czasowo nie można z niego korzystać, pieszy może korzystać z jezdni, pod warunkiem zajmowania miejsca jak najbliżej jej krawędzi i ustępowania pierwszeństwa nadjeżdżającemu pojazdowi.
2. Pieszy idący po poboczu lub jezdni jest obowiązany iść lewą stroną drogi.
3. Piesi idący jezdnią są obowiązani iść jeden za drugim. Na drodze o małym ruchu, w warunkach dobrej widoczności, dwóch pieszych może iść obok siebie.
4. Korzystanie przez pieszego z drogi (ścieżki) dla rowerów jest dozwolone tylko w razie braku chodnika lub pobocza albo niemożności korzystania z nich. Pieszy, z wyjątkiem osoby niepełnosprawnej, korzystając z tej drogi jest obowiązany ustąpić pierwszeństwa rowerowi.

5. Przepisów zawartych w pkt. 1 – 4 nie stosuje się w strefie zamieszkania. W strefie tej pieszy korzysta z całej szerokości drogi i ma pierwszeństwo przed pojazdem.
6. Pieszy, przechodząc przez jezdnię lub torowisko, jest obowiązany zachować szczególną ostrożność oraz, korzystać z przejścia dla pieszych. Pieszy znajdujący się na tym przejściu ma pierwszeństwo przed pojazdem.
7. Przechodzenie przez jezdnię poza przejściem dla pieszych jest dozwolone, gdy odległość od przejścia przekracza 100 m. Jeżeli jednak skrzyżowanie znajduje się w odległości mniejszej niż 100 m od wyznaczonego przejścia, przechodzenie jest dozwolone również na tym skrzyżowaniu.
8. Przechodzenie przez jezdnię poza przejściem dla pieszych, o którym mowa w pkt. 7, jest dozwolone tylko pod warunkiem, że nie spowoduje zagrożenia bezpieczeństwa ruchu lub utrudnienia ruchu pojazdów. Pieszy jest obowiązany ustąpić pierwszeństwa pojazdom i do przeciwległej krawędzi jezdni iść drogą najkrótszą, prostopadle do osi jezdni.
9. Jeżeli na drodze znajduje się przejście nadziemne lub podziemne dla pieszych, pieszy jest obowiązany korzystać z niego.
10. Na obszarze zabudowanym, na drodze dwujezdniowej lub po której kursują tramwaje po torowisku wyodrębnionym z jezdni, pieszy przechodząc przez jezdnię lub torowisko jest obowiązany korzystać tylko z przejścia dla pieszych.
11. Przechodzenie przez torowisko wyodrębnione z jezdni jest dozwolone tylko w miejscu do tego przeznaczonym.
12. Jeżeli wysepka dla pasażerów na przystanku komunikacji publicznej łączy się z przejściem dla pieszych, przechodzenie do i z przystanku jest dozwolone tylko po tym przejściu.
13. Jeżeli przejście dla pieszych wyznaczone jest na drodze dwujezdniowej, przejście na każdej jezdni uważa się za przejście odrębne. Przepis ten stosuje się odpowiednio do przejścia dla pieszych w miejscu, w którym ruch pojazdów jest rozdzielony wysepką lub za pomocą innych urządzeń na jezdni.

**Zabrania się:**

- wchodzenia na jezdnię:
  - a) bezpośrednio przed jadącym pojazdem, w tym również na przejściu dla pieszych,
  - b) spoza pojazdu lub innej przeszkody ograniczającej widoczność drogi,
- przechodzenia przez jezdnię w miejscu o ograniczonej widoczności drogi,
- zwalniania kroku lub zatrzymywania się bez uzasadnionej potrzeby podczas przechodzenia przez jezdnię lub torowisko,
- przebiegania przez jezdnię,
- chodzenia po torowisku,
- wchodzenia na torowisko, gdy zapory lub półzapory są opuszczone lub opuszczanie ich rozpoczęto,
- przechodzenia przez jezdnię w miejscu, w którym urządzenie zabezpieczające lub przeszkoda oddzielają drogę (ścieżkę) dla pieszych albo chodnik od jezdni, bez względu na to, po której stronie jezdni one się znajdują.

**Identyfikacja zagrożeń na stanowisku pracy strażnika miejskiego**

Omówienie wszystkich istotnych na danym stanowisku zagrożeń zawodowych:

- wypadkowe,
- choroby zawodowe,
- awarie.

Poniżej omówiono podstawowe zagrożenia na stanowisku pracy strażnika miejskiego.

### **Czynniki niebezpieczne**

- **zagrożenia związane z przemieszczaniem się ludzi,**
- przeszkody na drogach komunikacyjnych, transportowych.

### **Czynniki szkodliwe i uciążliwe**

#### ***Czynniki fizyczne***

- zmienne warunki atmosferyczne.

## **Karta pomiaru ryzyka zawodowego. Część I – wymagania ogólne**

<b>Stanowisko</b>	<b>STRAŻNIK MIEJSKI</b>	
<b>Opis stanowiska</b>	Faza użytkowania obiektu	.....



(krótki opis technologii lub rodzaju produkcji, elementy wyposażenia, materiały, strefy zagrożenia, podstawowe czynności, sposób i czas ich wykonywania)	Granice obiektu	Teren zakładu pracy, teren miasta i gminy Konin		
	Opis stanowiska pracy	Praca wykonywana w terenie		
	Wykonywanie czynności	Pilnowanie porządku, zatrzymywanie samochodów, nakładanie mandatów, patrolowanie, dozór podległych obiektów		
	Niedogodności wykryte w czasie dotychczasowego użytkowania	Praca w zmiennych warunkach klimatycznych, narażenie na pogryzienie przez psy, narażenie na pobicie		
	Poziom przygotowania zawodowego, wymagane uprawnienia, predyspozycje	Wykształcenie średnie, wyższe		
	Inne osoby narażone na ryzyko	Uczestnicy w ruchu drogowym i pieszym, mieszkańcy miasta Golina, współpracownicy		
<b>Miejsce usytuowania stanowiska pracy</b>	..... .....	<b>Liczba pracowników obsługujących dane stanowisko</b>		
<b>Wymagania ogólne</b>		<b>Tak</b>	<b>Nie</b>	
<b>Szkolenie w zakresie bhp</b>	Instruktaż ogólny	Przed dopuszczeniem do pracy	Tak	
	Szkolenie okresowe	Pierwsze szkolenie okresowe do 12 miesięcy od rozpoczęcia pracy	Tak	
<b>Profilaktyczne badania lekarskie</b>	Wstępne	Przed dopuszczeniem do pracy	Tak	
	Okresowe	Wg wskazań lekarza	Tak	
<b>Pomieszczenie pracy</b>	Wysokość	Minimum: - 2,5 m – jeżeli przebywają w nich nie więcej niż 4 osoby i przypada minimum 15 m <sup>3</sup> wolnej objętości pomieszczenia, - 3 m – jeżeli przebywają w nich więcej niż 4 osoby, - 3,3 m – jeżeli występują substancje szkodliwe dla zdrowia	Tak	
	Podłoga	Równa, nieśliska, niepyląca i bez progów pomiędzy pomieszczeniami	Tak	
	Oświetlenie naturalne	Górne za pomocą świetlików lub boczne 1 m <sup>2</sup> okna na 8 m <sup>2</sup> podłogi	Tak	
	Oświetlenie sztuczne	W zależności od rodzaju pracy	Tak	
	Wentylacja naturalna	Minimum 0,5 wymiany	Tak	
	Temperatura	Nie mniej niż 18°C	Tak	

<b>Wymagania ogólne</b>	<b>Tak</b>	<b>Nie</b>
-------------------------	------------	------------

<b>Stanowisko pracy</b>	Kubatura	Minimum 13 m <sup>3</sup> wolnej objętości pomieszczenia nie zajętej przez urządzenia na jednego pracownika	Tak	
	Powierzchnia	Minimum 2 m <sup>2</sup> wolnej powierzchni podłogi nie zajętej przez urządzenia na jednego pracownika	Tak	
	Szerokość przejść między stanowiskami	Minimum 0,75 m dla ruchu jednokierunkowego; minimum 1 m dla ruchu dwukierunkowego	Tak	
	Pomiary ochrony przeciwporażeniowej	Nie rzadziej niż co 5 lat	Tak	
<b>Organizacja pracy</b>	Instrukcje stanowiskowe		Tak	

**Karta pomiaru ryzyka zawodowego.  
Część II – Zagrożenia**

<b>Źródła zagrożenia</b>	<b>Zagrożenie</b>	<b>Stosowanie środków ochrony zmniejszające ryzyko zawodowe</b>	<b>Kategoria ryzyka zawodowego</b>	<b>Ocena ryzyka zawodowego</b>
<b>Drogi komunikacyjne i ewakuacyjne</b>	<b>Uderzenie, upadek</b>	Drogi komunikacyjne bez progów między pomieszczeniami	2	<b>2</b>
		Drogi komunikacyjne z progami między pomieszczeniami	3	
		Brak przeszkód na drogach komunikacyjnych, przejściach itp.	2	<b>2</b>
		Przeszkody na drogach komunikacyjnych (niezakryte otwory, uszkodzona wykładzina, niezachowanie szerokości itp.)	4	
		Brak przeszkód na drogach ewakuacyjnych, prawidłowa szerokość	2	<b>2</b>
		Przeszkody na drogach ewakuacyjnych, ograniczenie szerokości drogi poniżej dopuszczalnej	3	
		Brak różnicy poziomu między pomieszczeniami pracy	2	<b>2</b>
		Różnice poziomu między pomieszczeniem pracy (schody)	3	
<b>Stanowisko pracy</b>	<b>Uderzenie, skaleczenie, upadek</b>	Ład i porządek na stanowisku pracy, zgodnie z zasadami ergonomii	2	<b>2</b>
		Stanowisko pracy nieorganizowane, bałagan	3	
	<b>Wzrok (ból oka, łzawienie)</b>	Właściwe oświetlenie sztuczne pomieszczeń, nie brzęczenie i nie migotanie świetlówek	2	<b>2</b>
		Niewłaściwe oświetlenie sztuczne pomieszczeń, brzęczenie i migotanie świetlówek	3	
		Prawidłowe oświetlenie	2	<b>2</b>
		Oświetlenie zbyt silne lub słabe	3	

Źródła zagrożenia	Zagrożenie	Stosowanie środków ochrony zmniejszające ryzyko zawodowe	Kategoria ryzyka zawodowego	Ocena ryzyka zawodowego
Stanowisko pracy	Obciążenie narządu mowy	Umiejętność operowania głosem jako narzędziem pracy	2	2
		Brak umiejętności operowania głosem jako narzędziem pracy	3	
		Nie przeciążenie strun głosowych	2	2
		Przeciążenie strun głosowych	3	
		Nie podrażnienie górnych dróg oddechowych kurzem i pyłem	2	2
		Podrażnienie górnych dróg oddechowych kurzem i pyłem	3	
	Podrażnienie błony śluzowej, alergię	Prawidłowa wilgotność powietrza w pomieszczeniu	2	2
		Zbyt mała lub zbyt duża wilgotność powietrza w pomieszczeniu	3	
Zmienne warunki atmosferyczne	Zagrożenia związane z wykonywaną pracą	Stosowanie środków ochrony indywidualnej (czapka, płaszcz przeciwdeszczowy, kurtka ocieplana – okres zimowy, wygodne obuwie antypoślizgowe, parasolka, rękawice ochronne)	2	2
		Niestosowanie środków ochrony indywidualnej (czapka, płaszcz przeciwdeszczowy, kurtka ocieplana – okres zimowy, wygodne obuwie antypoślizgowe, parasolka, rękawice ochronne)	4	

Źródła zagrożenia	Zagrożenie	Stosowanie środków ochrony zmniejszające ryzyko zawodowe	Kategoria ryzyka zawodowego	Ocena ryzyka zawodowego
<b>Instalacja elektryczna</b>	Porażenie prądem elektrycznym	Stosowanie sprawnych ochron przeciwporażeniowych	2	<b>2</b>
		Niestosowanie lub niesprawność ochron przeciwporażeniowych	4	
		Prawidłowe wyłączniki, połączenia	2	<b>2</b>
		Uszkodzony osprzęt elektryczny	4	
<b>Mokre, śliskie powierzchnie</b>	Uderzenie, upadek	Podłogi mają nieśliska powierzchnię	2	<b>2</b>
		Podłogi mają śliska powierzchnię	4	

<b>Źródła zagrożenia</b>	<b>Zagrożenie</b>	<b>Stosowanie środków ochrony zmniejszające ryzyko zawodowe</b>	<b>Kategoria ryzyka zawodowego</b>	<b>Ocena ryzyka zawodowego</b>
<b>Gorąca woda (kuchenka elektryczna, gazowa, czajnik elektryczny)</b>	Poparzenie	Zachowanie szczególnej ostrożności podczas prac związanych z przygotowaniem i spożywaniem gorącego napoju, sprawny sprzęt techniczny do gotowania wody,	2	<b>2</b>
		Nie zachowanie szczególnej ostrożności podczas prac związanych z przygotowaniem i spożywaniem gorącego napoju, nie sprawny sprzęt techniczny do gotowania wody	4	
		Używanie naczyń do picia z uchwytyami, najlepiej nietłukących się i ograniczających przewodzenie ciepła	2	<b>2</b>
		Nie używanie naczyń do picia z uchwytyami, tłukących się i nie ograniczających przewodzenie ciepła	4	
<b>Stanowisko pracy – praca w terenie</b>	Potrącenie przez samochód, złamanie, śmierć	Przestrzeganie przepisów ruchu drogowego, poruszanie się po wyznaczonych przejściach dla pieszych	2	<b>2</b>
		Brak przestrzegania przepisów ruchu drogowego, nie poruszanie się po wyznaczonych przejściach dla pieszych	5	
<b>Obciążenie nerwowo – psychiczne (stres)</b>	Przeciążenie, zmęczenie, obciążenie emocjonalne	Dbanie o właściwy relaks po pracy	2	<b>2</b>
		Brak dbałości o właściwy relaks po pracy	4	
<b>Napad i agresja ze strony mieszkańców miasta Konin</b>	Pobicie	Miły, łagodny kontakt z obywatelem podczas obsługi	2	<b>2</b>
		Brak miłego, łagodnego kontaktu z obywatelem podczas obsługi	4	

**Stanowisko pracy strażnika miejskiego narażone jest na niebezpieczeństwo pobicia podczas patrolowania ulic oraz ataki psów!!!**

<b>Kategoria ryzyka zawodowego</b>	Kategoria ryzyka określa przez pracodawcę (Karta oceny ryzyka zawodowego. Część II)	A
<b>STRAŻNIK MIEJSKI</b>	Podwyższenie o 1 w przypadku niespełnienia wymagań ogólnych (Karta oceny ryzyka zawodowego. Część I)	B
Dopuszczalna kategoria ryzyka <b>2</b>		A+B <b>2</b>

**Sumaryczna kategoria oceny ryzyka zawodowego  
dla stanowiska pracy strażnik miejski  
w Urzędzie Miejskim  
w Koninie**

**wynosi 2.**

**Na podstawie Ustawy z dnia 19 grudnia 2008 r. o emeryturach pomostowych  
(Dz.U. z dnia 31 grudnia 2008 r.) na w/w stanowisku pracy nie występują  
prace o szczególnym charakterze i w szczególnych warunkach.**

**Tabela działań w zależności od kategorii ryzyka**

Oszacowanie ryzyka zawodowego		Dopuszczalność ryzyka zawodowego	Niezbędne działania
[5]	Bardzo duże ryzyko	Niedopuszczalne (nieakceptowalne)	Praca nie może być rozpoczęta ani kontynuowana do czasu zmniejszenia ryzyka zawodowego do poziomu dopuszczalnego
[4]	Duże ryzyko	Niedopuszczalne (nieakceptowalne)	Jeżeli ryzyko zawodowe jest związane z pracą już wykonywaną, działania w celu jego zmniejszenia trzeba podjąć natychmiast. Planowana praca nie może być rozpoczęta do czasu zmniejszenia ryzyka zawodowego do poziomu dopuszczalnego
[3]	Średnie ryzyko	Dopuszczalne (akceptowalne)	Zaleca się zaplanowanie i podjęcie działań, których celem jest zmniejszenie ryzyka zawodowego
[2]	Małe ryzyko	Dopuszczalne (akceptowalne)	Zaleca się rozważenie możliwości dalszego zmniejszenia poziomu ryzyka zawodowego lub zapewnienie, że ryzyko zawodowe pozostaje najwyżej na tym samym poziomie
[1]	Bardzo małe ryzyko	Dopuszczalne (akceptowalne)	Nie jest konieczne prowadzenie jakichkolwiek działań

## Plan działań korygujących i/lub zapobiegawczych

<b>Lp.</b>	<b>Opis przedsięwzięcia (zadania)</b>
1	Ład i porządek na stanowisku pracy.
2	Poddawanie się lekarskim badaniom wstępnym, okresowym i kontrolnym.
3	Przestrzeganie zasad higieny i zdrowego stylu życia.
4	Stosowanie odzieży ochronnej w niesprzyjających warunkach atmosferycznych.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	





## Zapoznanie pracowników z oceną ryzyka

### Lista osób zapoznanych z wynikami oceny ryzyka zawodowego

Ocena ryzyka zawodowego	Stanowisko <b>STRAŻNIK MIEJSKI</b>		
Zalecane środki profilaktyczne	Imię i nazwisko pracownika	Podpis osoby zapoznającej pracownika z ryzykiem zawodowym	Data i podpis pracownika