

ZARZĄDZENIE NR 103/WOK/2020
BURMISTRZA MIASTA SIERPCA
z dnia 31 sierpnia 2020 r.

w sprawie zmiany zarządzenia nr ZK.51.2016 Burmistrza Miasta Sierpca z dnia 29 kwietnia 2016r. w sprawie wprowadzenia oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy w Urzędzie Miejskim w Sierpcu.

Na podstawie art. 226 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz. U. z 2020, poz. 1320) i w związku z § 39 rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych zasad przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. nr 169, poz. 1650 z późn.zm.) zarządzam, co następuje:

§ 1.

1. W załączniku Nr 1 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 11 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
11.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa	MP	Ś	1

2) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 11 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
11.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu.	MP	Ś	1

		<p>Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę; Środki techniczne np. obudowy z pleksi; Dbałość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy. Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna. Środki ochrony osobistej: maski, półmaski, przyłbice, rękawiczki. Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa. Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypomnienie o zasadach higieny.</p>			
--	--	---	--	--	--

2. W załączniku Nr 2 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 14 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
14.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa	MP	Ś	1

2) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 14 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
-----	----------------	--	----------------	----------------	------------------

14.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	<p>Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu.</p> <p>Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę;</p> <p>Środki techniczne np. obudowy z pleksi;</p> <p>Dbłość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy.</p> <p>Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna.</p> <p>Środki ochrony osobistej: maski, ótmaski, przyłbice, rękawiczki.</p> <p>Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa.</p> <p>Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych;</p> <p>Przypomnienie o zasadach higieny.</p>	MP	Ś	1
-----	--------------------------	--	----	---	---

3. W załączniku Nr 3 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 13 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
13.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa	MP	Ś	1

2) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 11 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
13.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu. Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę; Środki techniczne np. obudowy z pleksi; Dbałość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy. Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna. Środki ochrony osobistej: maski, ółmaski, przyłbice, rękawiczki. Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa. Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątania pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypomnienie o zasadach higieny.	MP	Ś	1

4. W załączniku Nr 4 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 15 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
15.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre	MP	Ś	1

			uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa			
--	--	--	---	--	--	--

2) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 15 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
15.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu. Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę; Środki techniczne np. obudowy z pleksi; Dbałość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy. Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna. Środki ochrony osobistej: maski, ółmaski, przyłbice, rękawiczki. Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa. Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypomnienie o zasadach higieny.	MP	Ś	1

5. W załączniku Nr 5 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 9 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
9.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność	MP	Ś	1

			wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa			
--	--	--	--	--	--	--

2) W karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 9 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
9.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu. Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę; Środki techniczne np. obudowy z pleksi; Dbałość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy. Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna. Środki ochrony osobistej: maski, ólmaski, przyłbice, rękawiczki. Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa. Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątania pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypomnienie o zasadach higieny.	MP	Ś	1

6. W załączniku Nr 6 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. wprowadza się następujące zmiany:

1) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego, w pkt II Informacja o ryzyku zawodowym - wprowadza się pkt 11 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
11.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie, zakażenie rozprzestrzenia	Choroba Covid 19 – ostra choroba zakaźna układu oddechowego	MP	Ś	1

		się drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2. Zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa			
--	--	--	---	--	--	--

2) w karcie Analizy Ryzyka Zawodowego w tabeli Działania zapobiegawcze – sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego w prowadza się pkt 11 o następującej treści:

Lp.	Typ zagrożenia	Sposoby zmniejszenia ryzyka zawodowego	P ¹	S ²	Kategoria ryzyka
11.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze, regularna dezynfekcja telefonu. Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę; Środki techniczne np. obudowy z pleksi; Dbałość o sprawną, wydajną wentylację pomieszczeń pracy. Środki organizacyjne np. zmianowość na stanowiskach pracy, praca zdalna, praca rotacyjna. Środki ochrony osobistej: maski, półmaski, przyłbice, rękawiczki. Środki behawioralne np. obserwacja przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa. Działania przeciwepidemiczne np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i stanowisk pracy – blatów, klamek, poręczy, wyposażenia. Zwiększenie częstości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypomnienie o zasadach higieny.	MP	Ś	1

7. Załącznik Nr 7 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia.

8. Dodaje się załącznik nr 8 do Zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca Nr ZK/51/2016 z dnia 29 kwietnia 2016 r. w brzmieniu określonym w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

§ 2.

Wykonanie zarządzenia powierza się pracownikowi prowadzącemu sprawy bhp w Urzędzie Miejskim w Sierpcu.

§ 3.

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

BURMISTRZ

/-/ Jarosław Perzyński

Załącznik Nr 1

Załącznik Nr 7 do zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca
Nr ZK.51.2016 z dnia 29.04.2016r.

SZACOWANIE I OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO
DLA STANOWISKA

ROBOTNIK GOSPODARCZY - SPRZĄTACZKA

OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO PRZY PRACACH ROBOTNIKA GOSPODARCZEGO - SPRZĄTACZKI

1. Opis stanowiska pracy

Podstawowym miejscem pracy sprzątaczką jest budynek Urzędu Miejskiego w Sierpcu z:

- biurami,
- pomieszczeniami sanitarno-higienicznymi oraz
- placem wokół obiektu.

Obiekt jest budynkiem trzypiętrowym, wyposażonym w:

- centralne ogrzewanie,
- wentylację grawitacyjną,
- klimatyzację,
- oświetlenie dzienne i sztuczne.

Pracownik w codziennej pracy używa:

- odkurzacza,
- mopa, wiader, ścierek, mioteł,
- drabinki przenośnej,
- środków myjących i dezynfekujących.

W miejscach sprzątania **nie występują przekroczenia** najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) i najwyższych dopuszczalnych natężeń (NDN) czynników szkodliwych i niebezpiecznych.

Czynniki środowiska pracy sprzyjające popełnianiu błędów to m.in.:

- pośpiech wymuszany przez użytkowników poszczególnych, przeznaczonych do sprzątania pomieszczeń,
- praca na śliskich, mokrych powierzchniach,
- sprzątanie przy użyciu przenośnej drabinki.

2. Zakres obowiązków

Praca sprzątaczką polega na:

- odkurzaniu i myciu podłóg poszczególnych pomieszczeń,
- czyszczeniu wyposażenia pomieszczeń,
- wynoszeniu śmieci do pojemników,
- okresowym myciu okien.

Uwaga! Ciężar przenoszonych przedmiotów nie przekracza **20 kg**.

3. Organizacja pracy

Praca sprzątaczką odbywa się na jedną zmianę w godzinach popołudniowych. Sprzątaczką pracuje przez 5 dni w tygodniu. Urząd zatrudnia dwie osoby sprzątające, które pracują wspólnie.

4. Wymagane kwalifikacje

Kwalifikacje zawodowe nie są wymagane, a o stanie zdrowia orzeka lekarz - zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z 30.5.1996 r. sprawie przeprowadzenia badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. Nr 69. póź. 332. ze zm.).

5. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenie — czynnik niebezpieczny, szkodliwy,	Zródło zagrożenia	Możliwe skutki
Pożar.	Niesprawne urządzenia elektryczne, zaprószenie ognia, np.: <ul style="list-style-type: none"> • palenie tytoniu w miejscach niedozwolonych, • składowanie śmieci w miejscach przypadkowych). 	Ciężkie poparzenia ciała, zatrucia, w skrajnych przypadkach nawet śmierć.
Porażenie prądem elektrycznym.	Niesprawne urządzenia i instalacje elektryczne, przedłużacze.	Porażenie nawet ze skutkiem śmiertelnym.
Poślizgnięcie, upadek na tym samym poziomie.	Śliskie (mokre lub zabrudzone), nierówne powierzchnie — szczególnie: przejść, dróg i krawężniki.	Ogólne urazy ciała - szczególnie kończyn (złamania) i głowy (stłuczenia, otarcia).
Upadek na niższy poziom (z wysokości do 1 m).	Położenie stanowiska pracy na poziomie różnym od poziomu otoczenia - praca z przenośnej drabinki, podestu (czyszczenie wysokich mebli, regałów, mycie okien). Zagrożenie pochodzi również ze strony niewłaściwie wykorzystywanego sprzętu do pracy na wysokości do 1 m lub użytkowania sprzętu nieprzystosowanego do prac tego typu (stosowanie przypadkowego wyposażenia pomieszczeń - np. krzesła).	Złamania kończyn. Często również urazy: <ul style="list-style-type: none"> • kręgosłupa, • miednicy, • głowy mogące skutkować kalectwem.
Upadek na niższy poziom (z wysokości powyżej 1 m).	Wypadnięcie podczas mycia okien. Brak zachowania ostrożności, nieuwaga, zawroty głowy.	Ogólne potłuczenia ciała. Złamania kończyn. Często również urazy kręgosłupa, i głowy, które mogą skutkować kalectwem a nawet śmiercią.
Przeciążenie układu ruchu.	Przesuwanie, przestawianie: <ul style="list-style-type: none"> • wyposażenia (zwłaszcza w biurze), • wiadra z wodą, • worków ze śmieciami (przenoszenie). 	Długotrwałe dolegliwości układu mięśniowo-szkieletowego. Możliwe są też urazy wewnętrzne.
Przygniecenie, uderzenie spadającymi przedmiotami.	Nieprawidłowo ustawione, przestawiane, przenoszone przedmioty.	Urazy ciała - szczególnie stłuczenia kończyn dolnych oraz urazy głowy.
Kontakt z nieruchomymi elementami.	Wyposażenie pomieszczeń (szafki, meble, regały), wejścia, ograniczone przestrzenie, pośpiech.	Urazy ciała - szczególnie stłuczenia i skaleczenia kończyn.
Uderzenie ruchomymi elementami.	Drzwi, otwarte okna i skrzydła bramy.	Urazy ciała - szczególnie niebezpieczne stłuczenia głowy.
Kontakcie z ostrymi, szorstkimi krawędziami, przedmiotami.	Uszkodzone powierzchnie czyszczonych przedmiotów, (ramy okienne, szyby), szkło lub ostre przedmioty w śmieciach.	Urazy dłoni.

Kontakt ze oparami środkami drażniącymi, alergizującymi.	Wykorzystywane środki myjące, czyszczące, dezynfekujące.	Alergie, podrażnienia skóry.
Zagrożenia biologiczne - wirusy, bakterie chorobotwórcze.	Kontakt z czynnikami w toaletach, ustępach, itp.	Choroby układu pokarmowego, wątroby, salmonelloza, zatrucia.
Kontakt z gorącymi czynnikami.	Wrzątek, gorącą kawą, herbata (przyrządzanie w miejscach przypadkowych), pośpiech.	Oparzenia.
Zmienne warunki atmosferyczne.	Prace na wolnym powietrzu. Najgroźniejszy jest okres jesienno- zimowy, przeciągi.	Przeziębienia, grypa, odmrożenia.
Zagrożenie biologiczne		
Zagrożenie	Zródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia
Grupa	Droga zakażenia	
Wirusy grypy (typu A, B, C) Orthomyxoviridae. gr. 2, szczepienia.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa.	Grypa, zapalenie płuc.
Gronkowiec złocisty Staphylococcus aureus. gr. 2, brak szczepień A.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa, powietrzno-pyłowa, pokarmowa, bezpośrednia.	Zakażenia ropne, zapalenie górnych dróg oddechowych, alergia skórna.
Zakażenie grzybicą candida, gr. 2, brak szczepień A.	Ludzie. Bezpośrednia, wilgotne środowisko.	Kandydoza paznokci, skóry, alergia.
Herpesvirus ospy wietrznej, półpaśca. gr. 2, brak szczepień.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa.	Ospa wietrzna, półpasiec.
Koronawirus SARS-CoV-2 Gr - nieokreślona/ brak szczepień	Ludzie zakażenie rozprzestrzenia się pomiędzy ludźmi drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Choroba Covid-19 - ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2, zespół ostrej niewydolności oddechowej, niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe, zaburzenia świadomości, ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa.

6. Stosowane środki profilaktyczne

Pracownik ma do dyspozycji:

- instrukcję ppoż.,
- wyposażenie pomocnicze (m.in.: mop , drabinka),
- podręczny sprzęt ppoż.,
- odzież, obuwie robocze i rękawice robocze w tym maseczki.

Sprzątacze zapewniono środki ochrony indywidualnej:

- rękawice ochronne, gumowe,
- odzież ochronną,

Pracodawca zapewnia również regularne:

- przeglądy i konserwacje technicznego wyposażenia (w tym: odkurzaczka i innych urządzeń elektrycznych, drabinki, podestu) - także bieżące usuwanie usterek,
- szkolenia bhp,

- badania lekarskie.

Pracodawca nadzoruje także stan techniczny sprzętu oraz pracę sprzątaczk

7. Statystyka wypadków na stanowiska pracy za ostatnie 5 lat

W omawianym okresie nie zanotowano żadnego wypadku przy pracy.

W analogicznym okresie nie zanotowano także żadnego przypadku choroby zawodowej.

8. Karta oceny ryzyka zawodowego

Karta oceny ryzyka zawodowego została opracowana w skali trójstopniowej metodą zgodną z Polską Normą PN-N-18002:2000.

Wartościowanie ryzyka.

Szacowanie szkód i prawdopodobieństwa szkód oraz wartościowanie ryzyka wykonano metodą wg skali trójstopniowej.

Prawdopodobieństwo	Ciężkość następstw		
	Mała	Średnia	Duża
Mało prawdopodobne	Małe 1	Małe 1	Średnie 2
Prawdopodobne	Małe 1	Średnie 2	Duże 3
Wysoce prawdopodobne	Średnie 2	Duże 3	Duże 3

Ciężkość następstw.

- mała: urazy i choroby, które nie powodują długotrwałych dolegliwości i absencji w pracy. Są to czasowe pogorszenia stanu zdrowia takie jak niewielkie stłuczenia i zranienia, podrażnienia oczu, bóle głowy, niewielkie zatrucia itp.
- średnia: urazy i choroby, które powodują niewielkie, ale długotrwałe lub nawracające okresowo dolegliwości i są związane z krótkimi okresami absencji. Są to np. zranienia, oparzenia II stopnia na niewielkiej powierzchni ciała, alergię skórne, nieskomplikowane złamania, zespoły przeciążeniowe układu mięśniowo-szkieletowego (np. zapalenia ścięgien) itp.
- duża: urazy i choroby, które powodują ciężkie i stałe dolegliwości i/lub śmierć. Są to np. oparzenia III stopnia, oparzenia II stopnia dużej powierzchni ciała, amputacje, skomplikowane złamania z następową dysfunkcją, choroby nowotworowe, toksyczne uszkodzenia narządów wewnętrznych, i układu nerwowego w wyniku narażenia na czynniki chemiczne, zespół wibracyjny, zawodowe uszkodzenie słuchu, astma, zaćma, itp.

Prawdopodobieństwo następstw.

- mało prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które nie powinny wystąpić podczas całego okresu aktywności zawodowej pracownika;
- prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które mogą wystąpić nie więcej niż kilkakrotnie podczas okresu aktywności zawodowej pracownika;
- wysoce prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które mogą wystąpić wielokrotnie podczas okresu aktywności zawodowej pracownika;

Ryzyko zawodowe-, małe, średnie, duże.

Oszacowanie ryzyka	Dopuszczalność ryzyka	Niezbędne działania
Duże	Niedopuszczalne	Jeżeli ryzyko zawodowe jest związane z pracą już wykonywaną, działania w celu jego zmniejszenia trzeba podjąć natychmiast (np. przez zastosowanie środków ochronnych). Planowana praca nie może być rozpoczęta do czasu zmniejszenia ryzyka zawodowego do poziomu dopuszczalnego.
Średnie	Dopuszczalne	Zaleca się zaplanowanie i podjęcie działań, których celem jest zmniejszenie ryzyka zawodowego.
Małe		Konieczne jest zapewnienie, że ryzyko zawodowe pozostaje co najwyżej na tym samym poziomie.

Pracownik powinien być zapoznany z kartą oceny ryzyka zawodowego razem z kartą identyfikacji zagrożeń.

KARTA OCENY RYZYKA NA STANOWISKU PRACY						Data 31.08.2020 R.
Stanowisko pracy:		SPRZĄTACZKA		Liczba narażonych: 2	Sporządził zespół: Aleksandra Grzybowska – Inspektor ds. BHP Barbara Wojciechowska-Dobies – bezpośredni przełożony	
Charakterystyka stanowiska pracy: Praca sprzątaczką polega na: <ul style="list-style-type: none"> • sprzątanii pomieszczeń biurowych, sanitariatów, • czyszczeniu wyposażenia ww. pomieszczeniach, • myciu okien. Sprzątaczką w codziennej pracy używa: <ul style="list-style-type: none"> • odkurzacza, • mopa, wiader, ścierek, miotel , • drabinki przenośnej, • środków myjących i dezynfekujących. W miejscu pracy nie występują przekroczenia NDS czynników szkodliwych i niebezpiecznych. Ciężar przenoszonych przedmiotów nie przekracza 20 kg.				Dokumenty odniesienia: rozp. MPiPS z 14.3.2000 r. w sprawie bhp przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U. Nr 26, poz. 313, ze zm.), rozp. MPiPS z 26.9.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bhp (t. jedn. Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650, ze zm.) rozp. RM z 10.9.1996 r. w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz.U. Nr 114, poz. 545, ze zm.), <ul style="list-style-type: none"> • PN-N-18002, • instrukcje zakładowe. 		
Lp.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia	Ciężkość szkód	Prawdopodo bieństwo	Oszacowanie ryzyka	Działania profilaktyczne
1.	Pożar.	Niesprawne urządzenia elektryczne, zaprószenie ognia, np.: palenie tytoniu w miejscach niedozwolonych, składowanie śmieci w miejscach przypadkowych).	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Kontrola stanu technicznego urządzeń Dbałość o ład i porządek. Bezwzględny zakaz używania otwartego ognia i palenia papierosów. Kontrola sprawności sprzęt ppoż.. Szkolenia i instrukcje
2.	Porażenie prądem elektrycznym.	Niesprawne urządzenia i instalacje elektryczne, przedłużacze.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Kontrola stanu technicznego urządzeń Okresowe pomiary stanu izolacji. Usuwanie na bieżąco nieprawidłowości. Zakaz wykonywania napraw przez osoby nieupoważnione. Zabezpieczenie przewodów przed możliwością uszkodzenia mechanicznego.
4.	Poślizgnięcie, upadek na tym samym poziomie.	Śliskie (mokre), nierówne powierzchnie - szczególnie: przejść, dróg i krawężniki.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie obuwia roboczego. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
5.	Upadek na niższy poziom (z wysokości do 1 m).	Położenie stanowiska pracy na poziomie różnym od poziomu otoczenia - praca z przenośnej drabinki, (czyszczenie mebli,, mycie okien). Również zagrożenia ze strony niewłaściwie wykorzystywanego sprzętu do pracy na wysokości do 1 m lub użytkowania sprzętu nieprzystosowanego do prac tego typu (stosowanie przypadkowego wyposażenia - np. krzesła).	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Zakaz wchodzenia na przypadkowe wyposażenie pomieszczeń (krzesła, stołki, szafki, itp.) - praca z drabinki. Zachowanie należytej uwagi i ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.

6.	Upadek na niższy poziom (z wysokości powyżej 1 m).	Wypadnięcie podczas mycia okien. Brak zachowania ostrożności, nieuwaga, zawroty głowy.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Zakaz wchodzenia na przypadkowe wyposażenie i praca z drabinki w przypadku prac związanych z myciem okien. Badania lekarskie do wykonywania prac powyżej 1 m (na wysokości). Stosowanie odpowiedniego obuwia i ochron indywidualnych przed upadkiem z wysokości. Zachowanie należytej uwagi i ostrożności i ograniczanie pośpiechu.
7.	Przeciążenie układu ruchu.	Przesuwanie, przestawianie: <ul style="list-style-type: none"> wyposażenia (zwłaszcza w biurze), wiadra z wodą, worków ze śmieciami (przenoszenie). 	Mała	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Przestrzeganie instrukcji ręcznych prac transportowych. Stosowanie zasad ergonomii. Dodatkowe szkolenia z zasad bhp przy transporcie ręcznym. Zalecenie ostrożności. Ograniczenie pośpiechu.
8.	Przygniecenie, uderzenie spadającymi przedmiotami.	Nieprawidłowo ustawione, przestawiane, przenoszone przedmioty.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Prawidłowe ustawianie przestawianych, układanych przedmiotów. Ostrożność przy wykonywaniu tego typu prac. Ograniczenie pośpiechu.
9.	Kontakt z nieruchomymi elementami.	Wyposażenie pomieszczeń (szafki, meble, regały), wejścia, ograniczone przestrzenie, pośpiech.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Kontrola stanu posadzek i regularne naprawianie zauważonych ubytków. Ład i porządek w miejscu wykonywania prac oraz na ciągach komunikacyjnych. Stosowanie obuwie roboczego. Zalecenie ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
10.	Uderzenie ruchomymi elementami.	Drzwi, otwarte okna i skrzydła bramy.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Zachowanie należytej ostrożności. Niedopuszczania do wystąpienia przeciągów. Ograniczanie pośpiechu.
11.	Kontakcie z ostrymi, szorstkimi krawędziami, przedmiotami.	Uszkodzone powierzchnie czyszczonych przedmiotów, (ramy okienne, szyby), szkło lub ostre przedmioty w śmieciach.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie rękawic roboczych. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
12.	Kontakt ze środkami drażniącymi, alergizującymi.	Wykorzystywane środki myjące, czyszczące, dezynfekujące.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie rękawic ochronnych. Stosowanie i przechowywanie tylko środków dopuszczonych do obrotu i wyłącznie zgodnie z instrukcją producenta. Dobór środków „przyjaznych” człowiekowi.
13.	Zagrożenia biologiczne - wirusy, bakterie chorobotwórcze.	kontakt z wymienionymi czynnikami w toaletach, ustępach. Itp.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Stosowanie rękawic ochronnych. Zwrócenie uwagi na ochronną rolę higieny osobistej. Ograniczanie pośpiechu.
14.	Kontakt z gorącymi czynnikami.	Wrzątek, gorąca kawa, herbata (przyrządzanie w miejscach przypadkowych), pośpiech.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Przygotowywanie i spożywanie posiłków tylko w miejscu do tego przeznaczonym. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie

15.	Zmienne warunki atmosferyczne.	Prace na wolnym powietrzu. Najgroźniejszy jest okres jesienno-zimowy, przeciągi.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Przydział odpowiednich do warunków dniowych: odzieży, rękawic, obuwie. Ograniczanie powstawania przeciągów.
-----	--------------------------------	--	---------	--------------------	---------------------	---

Zagrożenia biologiczne

Lp.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia	Ciężkość szkód	Prawdopodobieństwo	Oszacowanie ryzyka	Działania profilaktyczne
	Grupa ryzyka	Droga przenoszenia				Przechowywanie akt
16.	Wirusy grypy (typu A, B, C) <i>Orthomyxoviridae</i> .	Ludzie.	Średnia	Prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Szczepienia tylko A i B.
	gr. 2, szczepienia.	Powietrzno-kropelkowa.				Nie.
17.	Gronkowiec złocisty <i>Staphylococcus</i>	Ludzie.	Duża	Mało prawdopodobne	Małe dopuszczalne	Środki ochrony indywidualnej, przestrzeganie zasad higieny osobistej.
	gr. 2, brak szczepień A.	Powietrzno-kropelkowa, powietrzno-pyłowa, pokarmowa, bezpośrednia.				Nie
18.	Zakażenie grzybicą candida, albicans	Ludzie.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe dopuszczalne	Stosowanie mydeł i zasypek z dodatkiem środków przeciwgrzybiczych.
	gr. 2, brak szczepień A.	Bezpośrednia, wilgotne środowisko.				Nie
19.	Wirus ospy wietrznej, półpaśca. Herpes virus varicellae.	Ludzie.	Mała	Mało prawdopodobne	Małe dopuszczalne	Szczepienia ochronne.
	gr. 2, brak szczepień.	Powietrzno-kropelkowa.				Nie.

20.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe dopuszczalne	<p>Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy, np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze (łatwo gromadzą się na nich chorobotwórcze drobnoustroje). Regularna dezynfekcja telefonu (np. wilgotnymi chusteczkami nasączonymi środkiem dezynfekującym). Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę.</p> <ul style="list-style-type: none"> • środki techniczne (środki ochrony zbiorowej, np. obudowy pleksiglasowe; konieczne jest dbanie o sprawną i wydajną wentylację pomieszczeń pracy). • środki organizacyjne (np. zmianowość na stanowiskach pracy, zwiększenie czasu trwania i ilości przerw w pracy, kierowanie tylko wykwalifikowanych pracowników do wykonania określonej pracy), • środki ochrony osobistej (np. półmasks FFP2 i FFP3, N95, rękawiczki itp.), lub inne dostępne,
						<ul style="list-style-type: none"> • środki behawioralne (np. obserwacje przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa, nadzór nad pracownikami), • działania przeciwepidemiczne (np. zapewnienie środków do dezynfekcji rąk i elementów środowiska pracy - blatów, klamek, poręczy, wyposażenia technicznego; zwiększenie częstotliwości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; przypominanie o zasadach higieny <ul style="list-style-type: none"> - praktyczne informacje rozmieszczone w ogólnodostępnych miejscach zakładu pracy.
	Gr. Nieokreślona/ brak szczepień	zakażenie rozprzestrzenia się pomiędzy ludźmi drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania lub pośrednio przez dotyknięcie powierzchni zakażonej przez osobę chorą				Nie.

Uwagi: Brak lub niestosowanie zabezpieczeń powoduje podwyższenie kategorii ryzyka, tzn. zwiększa prawdopodobieństwo zaistnienia wypadku bądź choroby.

9. Informowanie pracowników o ryzyku zawodowym :

- przy szkoleniu wstępnym bhp (podpis na stosownym oświadczeniu).

Załącznik Nr 2

Załącznik Nr 8 do zarządzenia Burmistrza Miasta Sierpca
Nr ZK.51.2016 z dnia 29.04.2016r.

**OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO
DLA STANOWISK**

PRACE INTERWENCYJNE, ROBOTNIK GOSPODARCZY

OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO PRZY PRACACH INTERWENCYJNYCH I ROBOTNIKÓW GOSPODARCZYCH

10. Opis stanowiska pracy

Miejscem pracy pracownika robót interwencyjnych i robotników gospodarczych są wnętrza budynków jak i teren otwarty:

- pomieszczenia budynku Urzędu Miejskiego: biura, pomieszczenia sanitarno-higieniczne,
- place i boiska wokół obiektów gminnych,
- tereny dróg publicznych,
- inne tereny i obiekty.

Pracownik w codziennej pracy używa:

- wiader, mioteł i grabi, szpadla, łopaty, sekatora
- drabinki przenośnej,
- narzędzi budowlanych - kielnia, betoniarka, etc.,
- wiertarek,
- narzędzi ręcznych - młotek, wkrętak, szczypce, przecinaki, etc

W miejscach wykonywania prac nie występują przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) i najwyższych dopuszczalnych natężeń (NDN) czynników szkodliwych i niebezpiecznych.

Czynniki środowiska pracy sprzyjające popełnianiu błędów to m.in.:

- pośpiech wymuszany przez terminy wykonania prac,
- praca na śliskich, mokrych powierzchniach,
- prace przy użyciu przenośnej drabinki,
- prace malarskie, remontowe, murarskie,
- prace związane z oczyszczaniem terenów zewnętrznych.

11. Zakres obowiązków

Praca polega na:

- malowaniu wewnątrz budynków jak i na zewnątrz,
- remoncie posadzek, chodników,
- czyszczeniu wyposażenia pomieszczeń,
- sprzątnięciu placów, chodników.

Uwaga! Ciężar przenoszonych przedmiotów nie przekracza **30 kg**.

12. Organizacja pracy

Praca odbywa się na jedną zmianę od godz. 7:00. Praca przez 5 dni w tygodniu.

13. Wymagane kwalifikacje

Kwalifikacje zawodowe nie są wymagane, a o stanie zdrowia orzeka lekarz - zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z 30.5.1996 r. sprawie przeprowadzenia badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. Nr 69, póź. 332, ze zm.).

LISTA SPRAWDZAJĄCA WYSTĘPOWANIE ZAGROŻEŃ

A. ZAGROŻENIE WYPADKAMI

(Przy każdym pytaniu zakreśl „tak” lub „nie”)

Czy pracownik wykonując pracę może:

1.	Potknąć się, pośliznąć i upaść na tym samym poziomie?	Tak	
2.	Upaść z wysokości?	Tak	
3.	Wpaść do zagłębień?	Tak	
4.	Zostać uderzony, przygnieciony, pochwycony przez: <ul style="list-style-type: none"> • przemieszczane, transportowane przedmioty? • maszyny, urządzenia, narzędzia? • spadające przedmioty? 	Tak Tak Tak	
5.	Uderzyć się o nieruchome przedmioty?	Tak	
6.	Zderzyć się, doznać obrażeń przez kontakt z przedmiotami: <ul style="list-style-type: none"> • ostrymi lub szorstkimi? • będącymi w ruchu? • gorącymi? 	Tak Tak Tak	
7.	Potknąć lub wdychać szkodliwe substancje chemiczne?		Nie
8.	Doznać urazu wskutek kontaktu substancji chemicznej ze skórą?	Tak	
9.	Zostać porażonym prądem elektrycznym?	Tak	
10.	Doznać obrażeń wskutek innych czynników: zimna, gorąca, braku zasypiania, opadu skal?		Nie
11.	Doznać obrażeń wskutek pożaru lub wybuchu?	Tak	
12.	Doznać obrażeń wskutek awarii, pęknięcia, rozerwania się części urządzeń lub narzędzi?	Tak	
13.	Doznać obrażeń wskutek zawalenia się budynku, wykopów,	Tak	
14.	Doznać obrażeń wskutek działania sił przyrody - powodzi, burzy,		Nie
15.	Doznać obrażeń wskutek innych niebezpiecznych wydarzeń?		Nie

B. ZAGROŻENIA CHOROBIAMI ZAWODOWYMI

Czy pracownik jest narażony na działanie?

1.	Hałasu, wibracji, ultradźwięków, infradźwięków?		Nie
2.	Gorącego lub zimnego powietrza?		Nie
3.	Promieniowania jonizującego ze źródeł naturalnych?		Nie
4.	Promieniowania ze źródeł sztucznych?		Nie
5.	Promieniowania laserowego?		Nie
6.	Promieniowania podczerwonego, nadfioletowego?		Nie
7.	Pól elektromagnetycznych?		Nie

Czy pracownik jest narażony na kontakt z substancją chemiczną:

8.	Toksyczną (trującą)?		Nie
9.	Żrącą, gryzącą lub drażniącą?	Tak	
10.	Zamarzającą?		Nie
11.	Rakotwórczą?		Nie
12.	Radioaktywną?		Nie
13.	Upośledzającą funkcje rozrodcze lub cechy dziedziczne?		Nie

Czy pracownik narażony jest na wdychanie:

14.	Pyłów rakotwórczych — np. drewna bukowego lub dębowego?		Nie
15.	Pyłów powodujących pylicę - np. zawierających krzemionkę lub azbest?		Nie
16.	Dymów, spalin, par. rozpylonego oleju?		Nie
17.	"Złego" powietrza - zawierającego szkodliwe dodatki, ubogiego w tlen?		Nie

Czy pracownik jest narażony na niebezpieczny kontakt z czynnikami biologicznymi:

18.	Bakteriami, wirusami, pierwotniakami?		Nie
19.	Owadami, gryzoniami?	Tak	
20.	Innymi niebezpiecznymi zwierzętami?	Tak	
21.	Odchodami zwierząt?		Nie
22.	Grzybami (trującymi lub rakotwórczymi)?		Nie

Czy praca wymaga:

23.	Podnoszenia, przesuwania, przenoszenia?	Tak	
24.	Częstego powtarzania czynności?	Tak	
25.	Utrzymywania męczącej, nienaturalnej pozycji ciała?		Nie
26.	Narażania się na inne zagrożenie zdrowia?		Nie

C. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA I MIESZKAŃCÓW Z OTOCZENIA FIRMY

Czy firma powoduje lub może spowodować:

1.	Zanieczyszczenie gleby - olejem lub innymi odpadami		Nie
2.	Zanieczyszczenie wód gruntowych?		Nie
3.	Zanieczyszczenie potoków, rzek, stawów, jezior?		Nie
4.	Zanieczyszczenie powietrza emisją szkodliwych dla zdrowia pyłów,		Nie
5.	Zniszczenie krajobrazu składowanymi odpadami?		Nie

Czy firma jest lub może być uciążliwa dla otoczenia wskutek emisji:

6.	Hałasu lub drgań?		Nie
7.	Nieprzyjemnych zapachów?		Nie
8.	Pól elektromagnetycznych?		Nie
9.	Substancji radioaktywnych?		Nie
10.	Innych czynników?		Nie

14. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenie - czynnik niebezpieczny, szkodliwy,	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki
Pożar.	Niesprawne urządzenia elektryczne i narzędzia, zaprószenie ognia, np.: <ul style="list-style-type: none"> • palenie tytoniu w miejscach niedozwolonych, • składowanie śmieci w miejscach przypadkowych). 	Ciężkie poparzenia ciała, zatrucia, w skrajnych przypadkach nawet śmierć.
Porażenie prądem elektrycznym.	Niesprawne urządzenia i instalacje elektryczne, przedłużacze, szlifierki, wiertarki.	Porażenie nawet ze skutkiem śmiertelnym.
Potrącenie, przygniecenie.	Samochody poruszające się po placach, parkingach, przed urzędem, przed szkołami.	Ciężkie uszkodzenia ciała aż do skutków śmiertelnych.
Poślizgnięcie, upadek na tym samym poziomie.	Śliskie (mokre lub zabrudzone), nierówne powierzchnie - szczególnie: przejść, dróg i krawężniki.	Ogólne urazy ciała - szczególnie kończyn (złamania) i głowy (stłuczenia, otarcia).
Upadek na niższy poziom (z wysokości do 1 m).	Położenie stanowiska pracy na poziomie różnym od poziomu otoczenia - praca z przenośnej drabinki, podestu, rusztowania (malowanie, oczyszczanie ścian, etc.). Zagrożenie pochodzi również ze strony niewłaściwie wykorzystywanego sprzętu do pracy na wysokości do 1 m lub powyżej 1 m, użytkowania sprzętu nieprzystosowanego do prac tego typu (stosowanie przypadkowego wyposażenia pomieszczeń - np. krzesła, taboretów).	Złamania kończyn. Często również urazy: <ul style="list-style-type: none"> • kręgosłupa, • miednicy, • głowy mogące skutkować kalectwem.
Upadek na niższy poziom (z wysokości powyżej 1 m).	Spadnięcie z rusztowania, podestów podczas malowania, tynkowania, naprawy dachów. Brak zachowania ostrożności, nieuwaga, zawroty głowy, niestosowanie sprzętu przed upadkiem z wysokości.	Ogólne potłuczenia ciała. Złamania kończyn. Często również urazy kręgosłupa, i głowy, które mogą skutkować kalectwem a nawet śmiercią.
Przeciążenie układu ruchu.	Przesuwanie, przestawianie, przenoszenie: <ul style="list-style-type: none"> • materiałów budowlanych, • narzędzi, rusztowań, • wiader z wodą, • worków odpadami. 	Długotrwałe dolegliwości układu mięśniowo-szkieletowego. Możliwe są też urazy wewnętrzne.
Przygniecenie, uderzenie spadającymi przedmiotami.	Nieprawidłowo ustawione, przestawiane, przenoszone przedmioty. Materiały pozostawione na rusztowaniu.	Urazy ciała - szczególnie stłuczenia kończyn dolnych oraz urazy głowy. Śmierć.
Kontakt z nieruchomymi elementami.	Wyposażenie pomieszczeń, elementy urządzeń, maszyn, wejścia, ograniczone przestrzenie,	Urazy ciała - szczególnie stłuczenia i skaleczenia kończyn.

Uderzenie ruchomymi elementami.	Drzwi, otwarte okna i skrzydła bramy.	Urazy ciała - szczególnie niebezpieczne stłuczenia głowy.
Kontakcie z ostrymi, szorstkimi krawędziami, przedmiotami.	Kosa, noże kosiarki. Uszkodzone powierzchnie czyszczonych przedmiotów, (ramy okienne, szyby), szkło lub ostre przedmioty.	Urazy dłoni.
Kontakt z oparami środkami drażniącymi, alergizującymi.	Wykorzystywane materiały budowlane, cement, wapno,	Alergie, podrażnienia skóry.
Kontakt z gorącymi czynnikami.	Wrzątek, gorąca kawa, herbata (przyrządzanie w miejscach przypadkowych), pośpiech.	Oparzenia.
Zmienne warunki atmosferyczne.	Prace na wolnym powietrzu. Najgroźniejszy jest okres jesienno-zimowy, przeciągi.	Przeziębienia, grypa, odmrożenia.
Zagrożenie biologiczne		
Zagrożenie	Zródło zagrożenia	Możliwe skutki zagrożenia
Grupa	Droga zakażenia	
Wirusy grypy (typu A, B, C) Orthomyxo viridae. gr. 2, szczepienia.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa.	Grypa, zapalenie płuc.
Gronkowiec złocisty Staphylococcus aureus. gr. 2, brak szczepień A.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa, powietrzno- pyłowa, pokarmowa,	Zakażenia ropne, zapalenie górnych dróg oddechowych, alergia skórna.
Zakażenie grzybicą candida, albicans. gr. 2, brak szczepień A.	Ludzie. Bezpośrednia, wilgotne	Kandydoza paznokci, skóry, alergia.
Herpesvirus ospy wietrznej, gr. 2, brak szczepień.	Ludzie. Powietrzno-kropelkowa.	Ospa wietrzna, półpasiec.
Koronawirus	Ludzie	Choroba Covid-19 - ostra choroba zakaźna układu oddechowego wywołana zakażeniem wirusem SARS-CoV-2.
SARS-CoV-2 Gr - nieokreślona/ brak szczepień	zakażenie rozprzestrzenia się pomiędzy ludźmi drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania	Zespół ostrej niewydolności oddechowej, Niewydolność wielonarządowa, ostra niewydolność serca, choroby naczyniowo-mózgowe. Zaburzenia świadomości. Ostre uszkodzenie nerek, zaburzenia czynności wątroby, zakrzepica żylna, sepsa.

15. Stosowane środki profilaktyczne

Pracownik ma do dyspozycji:

- instrukcję ppoż.,
- podręczny sprzęt ppoż.,
- odzież, obuwie robocze i rękawice robocze.

Pracownikowi zapewniono środki ochrony indywidualnej:

- rękawice ochronne,
- odzież ochronną,
- sprzęt przed upadkiem z wysokości,

Pracodawca zapewnia również regularne:

- przeglądy i konserwacje technicznego wyposażenia (w tym:

elektronarzędzi i innych urządzeń elektrycznych, drabinki, podestu, rusztowań) - także bieżące usuwanie usterek,

- szkolenia bhp.
- badania lekarskie.

16. Statystyka wypadków na stanowisku pracy za ostatnie 5 lat

W omawianym okresie nie zanotowano żadnego wypadku przy pracy.

W analogicznym okresie nie zanotowano także żadnego przypadku choroby zawodowej.

17. Karta oceny ryzyka zawodowego

Karta oceny ryzyka zawodowego została opracowana w skali trójstopniowej metodą zgodną z Polską Normą PN-N-18002:2000.

Metoda oceny.

Wartościowanie ryzyka.

Szacowanie szkód i prawdopodobieństwa szkód oraz wartościowanie ryzyka wykonano wg skali trójstopniowej.

Prawdopodobieństwo	Ciężkość następstw		
	Mała	Średnia	Duża
Mało prawdopodobne	małe 1	małe 1	średnie 2
Prawdopodobne	małe 1	średnie 2	duże 3
Wysoce prawdopodobne	średnie 2	duże 3	duże 3

Ciężkość następstw:

- mała: urazy i choroby, które nie powodują długotrwałych dolegliwości i absencji w pracy. Są to czasowe pogorszenia stanu zdrowia takie jak niewielkie stłuczenia i zranienia, podrażnienia oczu, bóle głowy, niewielkie zatrucia itp.
- średnia: urazy i choroby, które powodują niewielkie, ale długotrwałe lub nawracające okresowo dolegliwości i są związane z krótkimi okresami absencji. Są to np. zranienia, oparzenia II stopnia na niewielkiej powierzchni ciała, alergię skórne, nieskomplikowane złamania, zespoły przeciążeniowe układu mięśniowo-szkieletowego (np. zapalenia ścięgien) itp.
- duża: urazy i choroby, które powodują ciężkie i stałe dolegliwości i/lub śmierć. Są to np. oparzenia III stopnia, oparzenia II stopnia dużej powierzchni ciała, amputacje, skomplikowane złamania z następową dysfunkcją, choroby nowotworowe, toksyczne uszkodzenia narządów wewnętrznych, i układu nerwowego w wyniku narażenia na czynniki chemiczne, zespół wibracyjny, zawodowe uszkodzenie słuchu, astma, zaćma, itp.

Prawdopodobieństwo następstw:

- Mało prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które nie powinny wystąpić podczas całego okresu aktywności zawodowej pracownika
- prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które mogą wystąpić nie więcej niż kilkakrotnie podczas okresu aktywności zawodowej pracownika;
- wysoce prawdopodobne: następstwa zagrożeń, które mogą wystąpić wielokrotnie podczas okresu aktywności zawodowej pracownika;

Ryzyko zawodowe: małe, średnie, duże.

Oszacowanie ryzyka	Dopuszczalność ryzyka	Niezbędne działania
Duże	Niedopuszczalne	Jeżeli ryzyko zawodowe jest związane z pracą już wykonywaną, działania w celu jego zmniejszenia trzeba podjąć natychmiast (np. przez zastosowanie środków ochronnych). Planowana praca nie może być rozpoczęta do czasu zmniejszenia ryzyka zawodowego do poziomu
Średnie	Dopuszczalne	Zaleca się zaplanowanie i podjęcie działań, których celem jest zmniejszenie ryzyka zawodowego.
Małe		Konieczne jest zapewnienie, że ryzyko zawodowe pozostaje co najwyżej na tym samym poziomie.

Pracownik powinien być zapoznany z kartą oceny ryzyka zawodowego razem z kartą identyfikacji zagrożeń.

KARTA OCENY RYZYKA NA STANOWISKU PRACY				Data 31.08.2020 r.		
Stanowisko pracy:		PRACE INTERWENCYJNE, ROBOTNIK GOSPODARCZY		Liczba narażonych:		Sporządził zespół: Aleksandra Grzybowska – inspektor ds. BHP Barbara Wojciechowska-Dobies Jarosław Krydziński
<p>Charakterystyka stanowiska pracy: Miejscem pracy pracownika robót interwencyjnych, robotnika gospodarczego są wnętrza budynków jak i teren otwarty:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pomieszczenia budynku Urzędu Miejskiego: biura, pomieszczenia sanitarno-higieniczne, - place i boiska wokół obiektów gminnych, - tereny dróg publicznych, - inne tereny i obiekty. <p>Pracownik w codziennej pracy używa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ wiader, miotel i grabi, szpadla, łopaty, sekatora, ➤ drabinki przenośnej, ➤ narzędzi budowlanych - kielnia, betoniarka, etc., ➤ wiertarki i innych narzędzi ➤ narzędzi ręcznych - młotek, wkrętak, szczypce, przecinaki, etc. <p>W miejscach wykonywania prac nie występują przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) i najwyższych dopuszczalnych natężeń (NDN) czynników szkodliwych i niebezpiecznych.</p> <p>Czynniki środowiska pracy sprzyjające popełnianiu błędów to m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ pośpiech wymuszany przez terminy wykonania prac, ➤ praca na śliskich, mokrych powierzchniach, ➤ prace przy użyciu przenośnej drabinki, ➤ prace malarskie, remontowe, murarskie, ➤ prace związane z oczyszczaniem terenów zewnętrznych. 				<p>Dokumenty odniesienia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rozp. MPiPS z 14.3.2000 r. w sprawie bhp przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U. Nr 26, poz. 313, ze zm.), • rozp. MPiPS z 26.9.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bhp (t. jedn. Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650, ze zm.) • PN-N-18002, • instrukcje zakładowe. 		
Lp.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia	Ciężkość szkód	Prawdopodobieństwo	Oszacowanie ryzyka	Działania profilaktyczne
1.	Pożar.	Niesprawne urządzenia elektryczne i narzędzia, zaprószenie ognia, np.: <ul style="list-style-type: none"> • palenie tytoniu w miejscach niedozwolonych, • składowanie śmieci w miejscach przypadkowych). 	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Kontrola stanu technicznego urządzeń. Dbałość o ład i porządek. Bezwzględny zakaz używania otwartego ognia i palenia papierosów. Kontrola sprawności sprzęt ppoż.. Szkolenia i instrukcje ppoż.
2.	Porażenie prądem elektrycznym.	Niesprawne urządzenia i instalacje elektryczne, przedłużacze, szlifierki, wiertarki, kosiarki.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Kontrola stanu technicznego urządzeń. Okresowe pomiary stanu izolacji. Usuwanie na bieżąco nieprawidłowości. Zakaz wykonywania napraw przez osoby nieupoważnione. Zabezpieczenie przewodów przed możliwością uszkodzenia mechanicznego.

3.	Potrącenie, przygniecenie.	Samochody poruszające się po placach, parkingach, przed urzędem, przed szkołami.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Zachowanie należytej uwagi i ostrożności.
4.	Poślizgnięcie, upadek na tym samym poziomie.	Śliskie (mokre lub zabrudzone), nierówne powierzchnie - szczególnie: przejść, dróg i krawężniki.	Średnia	Mało Prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie obuwia roboczego. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
5.	Upadek na niższy poziom (z wysokości do 1 m).	Położenie stanowiska pracy na poziomie różnym od poziomu otoczenia - praca z przenośnej drabinki, podestu, rusztowania (malowanie, oczyszczanie ścian, etc.). Zagrożenie pochodzi również ze strony niewłaściwie wykorzystywanego sprzętu do pracy na wysokości do 1 m lub powyżej 1 m, użytkowania sprzętu nieprzystosowanego do prac tego typu (stosowanie przypadkowego wyposażenia pomieszczeń - np. krzesła, taboretów).	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	zakaz wchodzenia na przypadkowe wyposażenie pomieszczeń (krzesła, stołki, szafki, itp.) - praca z drabinki. Zachowanie należytej uwagi i ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
6.	Upadek na niższy poziom (z wysokości powyżej 1 m).	Spadnięcie z rusztowania, podestów podczas malowania, tynkowania, naprawy dachów. Brak zachowania ostrożności, nieuwaga, zawroty głowy, niestosowanie sprzętu przed upadkiem z wysokości.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Zakaz wchodzenia na przypadkowe wyposażenie i praca z drabinki w przypadku prac związanych z myciem okien. Badania lekarskie do wykonywania prac powyżej 1 m (na wysokości). Stosowanie odpowiedniego obuwia i ochron indywidualnych przed upadkiem z wysokości. Zachowanie należytej uwagi i ostrożności i ograniczanie pośpiechu.
7.	Przeciążenie układu ruchu.	Przesuwanie, przestawianie, przenoszenie: <ul style="list-style-type: none"> • materiałów budowlanych, • narzędzi, rusztowań, • wiader z wodą, • worków odpadami. 	Mała	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Przestrzeganie instrukcji ręcznych prac transportowych. Stosowanie zasad ergonomii. Dodatkowe szkolenia z zasad bhp przy transporcie ręcznym. Zalecenie ostrożności. Ograniczenie pośpiechu.
8.	Przygniecenie, uderzenie spadającymi przedmiotami.	Nieprawidłowo ustawione, przestawiane, przenoszone przedmioty. Materiały pozostawione na rusztowaniu.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Prawidłowe ustawianie przestawianych, układanych przedmiotów. Ostrożność przy wykonywaniu tego typu prac.
9.	Kontakt z nieruchomymi elementami.	Wyposażenie pomieszczeń, elementy urządzeń, maszyn, wejścia, ograniczone przestrzenie, pośpiech.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	kontrola stanu posadzek i regularne naprawianie zauważonych ubytków. Lad i porządek w miejscu wykonywania prac oraz na ciągach komunikacyjnych. Stosowanie obuwia obocznego. Zalecenie ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.

10.	Uderzenie ruchomymi elementami.	Drzwi, otwarte okna i skrzydła bramy.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Zachowanie należytej ostrożności. Niedopuszczania do wystąpienia przeciągów. Ograniczanie pośpiechu.
11.	kontakcie z ostrymi, szorstkimi krawędziami, przedmiotami.	Łośa, noże kosiarki. Uszkodzone powierzchnie czyszczonych przedmiotów, (ramy okienne, szyby), szkło lub ostre przedmioty.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie rękawic roboczych. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.
12.	Kontakt z oparami środkami drażniącymi, alergizującymi.	Wykorzystywane materiały budowlane, cement, wapno, kleje.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Stosowanie rękawic ochronnych. Stosowanie i przechowywanie tylko środków dopuszczonych do obrotu i wyłącznie zgodnie z instrukcją producenta.
13.	Kontakt z gorącymi czynnikami.	Wrzątek, gorąca kawa, herbata (przyrządzanie w miejscach przypadkowych), pośpiech.	Duża	Mało prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Stosowanie rękawic ochronnych. Zwrócenie uwagi na ochronną rolę higieny osobistej. Ograniczanie pośpiechu.
14.	Zmienne warunki atmosferyczne.	Prace na wolnym powietrzu. Najgroźniejszy jest okres jesienno-zimowy, przeciągi.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe - dopuszczalne	Przygotowywanie i spożywanie posiłków tylko w miejscu do tego przeznaczonym. Zachowanie należytej ostrożności. Ograniczanie pośpiechu.

Zagrożenia biologiczne

Lp.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia	Ciężkość szkód	Prawdopodobieństwo	Oszacowanie ryzyka	Działania profilaktyczne
	Grupa ryzyka	Droga przenoszenia				Przechowywanie akt
15.	Wirusy grypy (typu A, B, C) <i>Orthomyxoviridae</i> .	Ludzie.	Średnia	Prawdopodobne	Średnie - dopuszczalne	Szczepienia tylko A i B.
	gr. 2, szczepienia.	Powietrzno-kropelkowa.				Nie.
16.	Gronkowiec złocisty <i>Staphylococcus aureus</i> .	Ludzie.	Duża	Mało prawdopodobne	Małe	Środki ochrony indywidualnej, przestrzeganie zasad higieny osobistej.
	gr. 2, brak szczepień A.	Powietrzno-kropelkowa, powietrzno-pyłowa, pokarmowa, bezpośrednia.				Nie
17.	Zakażenie grzybicą <i>Candida albicans</i> .	Ludzie.	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe	Stosowanie mydeł i zasypek z dodatkiem środków przeciwgrzybiczych.
	gr. 2, brak szczepień A.	Bezpośrednia, wilgotne środowisko.				Nie
18.	Wirus ospy wietrznej, półpaśca. <i>Herpes virus varicellae</i> .	Ludzie.	Mała	Mało prawdopodobne	Małe	Szczepienia ochronne.
	gr. 2, brak szczepień.	Powietrzno-kropelkowa.				Nie.

19.	Koronawirus (SARS-CoV-2)	Ludzie	Średnia	Mało prawdopodobne	Małe	<p>Częste i dokładne mycie dłoni mydłem i bieżącą wodą oraz ich dezynfekcja, dezynfekcja powierzchni, których najczęściej dotykamy, np. biurka, stoły, klamki, włączniki światła i poręcze (łatwo gromadzą się na nich chorobotwórcze drobnoustroje). Zachowanie co najmniej 1,5 m odległości od osób, zwłaszcza tych, które kaszlą, kichają i mają gorączkę.</p> <ul style="list-style-type: none"> • środki techniczne (środki ochrony zbiorowej, np. obudowy pleksiglasowe, konieczne jest dbanie o sprawną i wydajną wentylację pomieszczeń pracy). • środki organizacyjne (np. zmianowość na stanowiskach pracy, zwiększenie czasu trwania i ilości przerw w pracy, kierowanie tylko wykwalifikowanych pracowników do wykonania określonej pracy), • środki ochrony osobistej (np. maski, półmaski, przyłbice, rękawiczki, • środki behawioralne (np. obserwacje przestrzegania reguł i wytycznych kierownictwa, nadzór nad pracownikami). <p>Działania przeciwepidemiczne (np. zapewnienie środków do dezynfekcji rak i elementów środowiska pracy - blatów, klamek, poręczy, zwiększenie częstotliwości sprzątnięcia pomieszczeń pracy, a przede wszystkim pomieszczeń higieniczno-sanitarnych; Przypominanie o zasadach higieny.</p>
	Gr. Nieokreślona/ brak szczepień	zakażenie rozprzestrzenia się pomiędzy ludźmi drogą kropelkową, zazwyczaj w wyniku kaszlu lub kichania lub pośrednio przez dotyknięcie powierzchni zakażonej przez osobę chorą.				Nie
<p>Uwagi: Brak lub niestosowanie zabezpieczeń powoduje podwyższenie kategorii ryzyka, tzn. zwiększa prawdopodobieństwo zaistnienia wypadku bądź choroby.</p>						

18. Informowanie pracowników o ryzyku zawodowym

Informowanie pracowników o ryzyku zawodowym: przy szkoleniu wstępnym bhp (podpis na stosownym oświadczeniu).