

Gmina Damnica	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 07-05-2019 Strona 1 z 6
---------------	---	---

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk): Komórka organizacyjna:

URZĄD GMINY W DAMNICY

WÓJST GMINY

卷之三

1. Zakres obowiązków:
    - kierowanie bieżącymi sprawami Gminy i reprezentowanie jej na zewnątrz,
    - przygotowywanie projektów uchwał Rady, określania sposobu ich wykonywania, wykonywanie uchwał Rady ( w tym wykonywanie budżetu Gminy),
    - zatrudnianie i zwalnianie kierowników gminnych jednostek organizacyjnych,
    - podejmowanie czynności w sprawach z zakresu prawa pracy i wyznaczanie innych osób do podejmowania tych czynności,
    - zapewnianie przestrzegania prawa przez wszystkich pracowników,
    - udzielanie odpowiedzi na interpelacje i zapytania radnych, o ile Statut Gminy nie stanowi inaczej,
    - czuwanie nad tokiem i terminowością wykonywania zadań Urzędu,
    - upoważnianie Sekretarza i Skarbnika lub innych pracowników Urzędu do wydawania w jego imieniu decyzji administracyjnych w indywidualnych sprawach z zakresu administracji publicznej,
    - ogólny nadzór nad prawidłowym wykonywaniem przez pracowników Urzędu czynności kancelaryjnych,
    - okresowe zwolnianie narađ pracowników różnych z udziałem kierowników jednostek organizacyjnych,
    - wykonywanie innych zadań zastrzeżonych dla Wójta przez przepisy prawa oraz uchwały Rady,
    - przygotowywanie projektu budżetu gminy,
    - wykonywanie innych czynności związanych ze specyfiką stanowiska.
  2. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:
    - badania lekarskie dopuszczające do pracy,
    - instruktaż ogólny w zakresie bhp,
    - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.
  3. Stosowane środki i materiały oraz wykonywane operacje technologiczne komputer, drukarka, telefon, kserokopiarka, niszczarka dokumentów

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]		
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	- otarcia naskórka, - skaleczenia, - stłuczenia; - zwicznienia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu.	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora	9 akceptowalne możliwe Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barytery	
			RYZYKO	Poziom ryzyka			
Upadek na niższy poziom.	Układanie i zdęjmowanie dokumentów z regałów, szaf.	- otarcia naskórka, skałczania, - stłuczenia, zwilchnienia, - skręcenia, złamania kości, wstrząs mózgu;	[S] [E]	3 spora dyżurna	0,5 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, zastosowanie sprzętu (podest, drabinka) do wchodzenia w dobrym stanie technicznym. Zakaz wchodzenia na stoli, krzesła.	
Upadek na schodach.	Śliskie schody, pośpiech.	- otarcia naskórka, skałczania, - stłuczenia, zwilchnienia, - skręcenia, złamania kości, wstrząs mózgu; śmierć.	[P]	7 duże	6 codzienne	0,5 spora dyżurna	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Niesłyśkie powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku.
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szzywki, przedmioty biurowe.	- skałczania, zaklucia; - rany rąk;	[R]	1 male	21 male	1 mało prawidłowe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, ostrożność.
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- połuczenia, guzy, śiniaki;		1 male	6 codzienne	1 mało prawidłowe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka				Wymagane środki zabezpieczające/bartery
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Segregatory z dokumentami ułożone na regałach.	- połuczenia; - guzy; - siniaki; - złamania;	1 małe	6 codzienna	1 mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku;	3 średnie	6 codzienna	1 mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przydadowe usytuowanie klawiatury, i monitora ekranowego.
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym.	- osłabienie wzroku; - podrażnienie oczu;	3 średnie	6 codzienna	3 praktycznie możliwe	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przerw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną	- oparzenia; - skurcz mięśni; - wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca;	15 bardzo duże	6 codzienna	0,5 spora dykcja	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawna instalacja elektryczna, przegląd i pomiary elektryczne.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			RYZYKO	Pozostałe skutki zagrożenia	Pozostałe skutki zagrożenia na eksponującego	
	[S]	[E]	[P]	[R]	[R]	
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	Praca z monitorem ekranowym.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby układu nerwowego; zaczerwienienie skóry (grudkowata, świdząca się, wysypka na twarzy); choroby nowotworowe;</li> </ul>	3 średnia ie	6 codzienna	1 mało prawidłowo ale możliwe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne;</li> </ul>	3 średnia ie	6 codzienna	0,5 spora dyżurna ale możliwe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, ostrożność
Agresja pełenta, interesanta.	Kontakt z ludźmi, mieszkającymi gminy..	<ul style="list-style-type: none"> <li>- potłuczenia; guzy; siniaki,</li> </ul>	3 średnia ie	6 codzienna	1 mało prawidłowo ale możliwe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Przeciążenia psychiczne pracą-stres.	Złożone terminowe zadania, odpowiedzialność za prowadzenie Urzędu Gminy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby nervowe;</li> <li>- choroby układu pokarmowego;</li> <li>- choroby układu krążenia;</li> </ul>	3 średnia ie	3 spora dyżurna	3 praktyczna ale możliwa	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
						Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwe rozłożenie zadania do wykonania.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Pozostałe skutki zagrożenia	Eksponyga na zagrożenie	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]			
Pożar.	Zapłoszenie ognia	- poparzenia termiczne; - śmierć;	40 katastroficzne	6 codzienna	0,2 możliwości do pomocy	48 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przestrzeganie instrukcji p.poż, szkolenia.
Wypadek komunikacyjny.	Jazda samochodem, zakrawianie bieżących soraw w urzędach i instytucjach współpracujących z Urzędem Gminy oraz w jednostkach podległych.	- śmierć; - inne skutki wypadku;	15 bardzo duże	3 sporadyczna	0,5 sporadycznie możliwe	22,5 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Postępowanie zgodnie z przepisami ruchu drogowego, wzmaczona uwaga.
<b>ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE</b>								
Wirus grypy (typ A, B, C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa; - zapalenie płuc;	3 średnia	3 sporadyczna	1 mało prawdopodobne, ale możliwe	9 atkutowane	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Szczepienia (tylko A i B).
Parowirus ludzki B19 <i>Human parvovirus B19</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- gorączka z wysiłką; - anemia; - poronienia	3 średnia	6 codzienna	0,5 sporadyczna	9 atkutowane	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Mozliwe skutki zagrożenia	Eksponicyjna na zagrożenie	RYZYKO	Pozostałe obiektowe zagrożenia	Pozostałe ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]		
Wirus opyszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednią przez uszkodzoną skórę, kontakt rak.	- opyszczka, pęcherzykowe zapalenie błon śluzowych jamy ustnej, zapalenie rogówki;	średnie	3	spora dyżurna codzienna	9	wskazana kontrola, aby ryzyko akceptowalne pozostało na tym samym poziomie,	Środki ochrony indywidualnej (rekawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk

**OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO**

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.

opracował:  
**SPECJALISTA DS BHP**  
*mgr Ewa Boryła*

## Komórka organizacyjna:

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

## URZAD GMINY W DAMNICY

## ZASTĘPCA WÓJTA GMINY

## 1. Zakres obowiązków:

- podejmowanie czynności kierownika Urzędu pod nieobecność Wójta lub wynikającej z innych przyczyn niemożności pełnienia obowiązków przez Wójta,
  - merytoryczny i organizacyjny nadzór nad działalnością komórek organizacyjnych Urzędu,
  - dokonywanie kontroli wewnętrznej podległych sobie komórek organizacyjnych,
  - współdziałanie przy opracowywaniu budżetu,
  - koordynowanie spraw kierowanych pod obrady Rady w nadzorowanych komórkach organizacyjnych,
  - uczestniczenie w sesjach Rady oraz posiedzeniach jej Komisji,
  - koordynacja działań Gminy zmierzających do pozytywowania i rozliczania środków europejskich oraz krajowych,
  - wykonywanie innych zadań na polecenie lub z upoważnienia Wójta Gminy.
2. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:
- badania lekarskie dopuszczające do pracy,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp,
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.
3. Stosowane środki i materiały oraz wykonywane operacje technologiczne: komputer, drukarka, telefon, kserokopiarka, niszczarka dokumentów.

Poziom zagrożenia	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]		
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Mozliwe skutki zagrożenia Ekspozycja na zagrożenie	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	RYZYKO			
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Słuskie podłogi, nierówne podłóża, progi, balagan.	- otarcia naskórka, skaleczenia, zwilgnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dycзна	9 akceptowalne	Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.
Upadek na niższy poziom.	Układanie i zdejmowanie dokumentów z regałów, szaf.	- otarcia naskórka, skaleczenia, zwilgnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu;	7 duże	3 spora dycзна	0,5 spora dycзна	10,5 akceptowalne	Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Uwaga, zastosowanie sprzętu (podest, drabinki) do wchodzenia w dobrym stanie technicznym. Zakaz wchodzenia na stopy, krzesła

Zagrożenie	Przyyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Upadek na schodach.	Śliskie schody, pośpiech.	- ofarcia naskórka, skałeczenia; - stłuczenia; - zwicznienia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu; - śmierć;	7 duze	6 codzieenna	0,5 spora dyczn ie	21 male moźli we	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Niesiłskie powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szzywki, przedmioty biurowe.	- skałeczenia; - zaklucia; - rany rąk;	1 male	6 codzieenna	1 mało praw do po do dobr e,	6 akcep tował ne moźli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, ostrożność.
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia; - gazy; - ślinaki;	1 male	6 codzieenna	1 mało praw do po do dobr e,	6 akcep tował ne moźli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Segregatory z dokumentami ulokowane na regałach.	- potłuczenia; - gazy; - ślinaki; - złamania;	1 male	6 codzieenna	1 mało praw do po do dobr e,	6 akcep tował ne moźli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Utrzymywanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kregosłupa, barku;	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	18 Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym.	- osłabienie wzroku; - podrażnienie oczu;	3 średnie	6 codzienne	3 praktyczne małe możliwości	54 Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- oparzenia; - skurcz mięśni; - wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca.	15 bardzo duże	6 codzienne	0,5 spora dyżurne możliwości	45 Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	Praca z monitorem ekranowym.	- choroby układu nerwowego. - zaczerwienienie skóry (grudkowata, swędząca wysypka na twarzy); - choroby nowotworowe;	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawdopodobne ale możliwości	18 Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	- poparzenia termiczne;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurne możliwości	9 Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie

**ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka				Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]	[R]		
Agresja petenta, interesanta.	Kontakt z ludźmi, mieszkańców gminy.	- połuszczenia, - guzy; - ślinaki;	3 średnie	6 codzieenna	1 mało prawidłowa	18 akceptowalne	Wyszczególniona kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Ostrożność, wzmożona uwaga.
Przeciążenia psychiczne pracą, stres.	Złożone terminowe zadania, odpowiedzialność za powierzone zadania.	- choroby nerwowe; - choroby układu pokarmowego; - choroby układu krążenia.	3 średnie	3 sporadyczna	3 praktyczna	27 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwie rozłożone zadania do wykonania.
Pożar.	Zaproszenie ognia	- poparzenia termiczne; - śmierć.	40 katastroficzne	6 codzieenna	0,2 możliwościowe do pomocy ślepienia	48 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przestrzeganie instrukcji p.poż, szkolenia
Wypadek komunikacyjny.	Jazda samochodem, zarządzanie bieżących spraw w urzędach i instytucjach współpracujących z Urzędem Gminy oraz w jednostkach podległych.	- śmierć; - inne skutki wypadku,	15 bardzo duże	3 sporadyczna	0,5 spora dyżurna	22,5 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Postępowanie zgodnie z przepisami ruchu drogowego, wzmożona uwaga

ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	
Wirus grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Drogą powietrzno-kropelkową.	- grypa, - zapalenie płuc;	3 średnie	3 spora dycza	1 mało praw dobre	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Panwirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Drogą powietrzno-kropelkową.	- gorączka z wysoką, anemia, poronienia	3 średnie	6 codzienna	9 ale może we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Wirus opryszczki pospolitej Herpesviridae gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Drogą bezpośrednią przez uszkodzoną skórę , kontakt - opyszczka; pecherzykowe zapalenie blon śluzowych jamy ustnej, zapalenie rogówki,	- opyszczka; - pecherzykowe zapalenie blon śluzowych jamy ustnej, zapalenie rogówki,	3 średnie	6 codzienna	9 ale może we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.

**OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO**

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzg. BHP i PPOŻ.

**AKCEPTOWALNE**

Gmina Dąbrówka	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 07-05-2019 Strona 6 z 6
----------------	---	---

opracował:  
**SPECJALISTA D/S BHP**  
*mgr Ewa Boryta*

## Komórka organizacyjna:

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

## 1.Zakres obowiązków:

- przygotowywanie projektów uchwał rady i zarządzeń wójta dotyczących budżetu gminy,
- prowadzenie rachunkowości jecnostki zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami,
- zapewnienie pod względem gospodarki finansowej Gminy zgodnie z obowiązującymi umów zawieranych przez Gminę,
- przestrzeganie zasad rozliczeń pieniężnych i ochrony wartości pieniężnych,
- analiza wykorzystania środków z budżetu oraz środków pozabudżetowych i innych będących w dyspozycji Gminy,
- opracowanie zbiorczych sprawozdań finansowych z wykonania budżetu i ich analiz,
- wykonywanie innych czynności na polecenie lub z upoważnienia Wójta Gminy.

## 2. Czynności wykonywane na stanowisku:

- wykonywanie poleceń przełożonych,
- prace związane ze specyfiką stanowiska.

## 3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:

- badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy na stanowisku,
- instruktaż ogólny w zakresie bhp,
- instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.

## 4. Stosowane środki i materiały oraz wykonywane operacje technologiczne: komputer, drukarka, telefon, kserokopiarka, niszczarka dokumentów.

## URZĄD GMINY W DAMNICY

**SKARBNIK**

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie	Śliskie podłogi, balagan.	- otarcia naskórka, - skaleczenia, - stłuczenia; - zwilganie; - skręcenia; - złamania kości; - wsprząs mózgu;	3 średnie	6 coż nie ma	0,5 spora dyscyplina możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/baterii	
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Upadek na niższy poziom	Układanie i zdęjmowanie dokumentów z regałów, szaf.	- otarcia naskórka, skałeczenia; - stłuczenia; - zwichtnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu;	7 duże	3 spora dyczn a	0,5 spora dyczn ie	10,5 akcep towa ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym
Upadek na schodach	Śliskie schody, pośpiech.	- otarcia naskórka, skałeczenia; - stłuczenia; - zwichtnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu; - śmiecić.	7 duże	6 codzie nną	0,5 spora dyczn ie	21 male moźli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Niestetykie powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie, utrzymywanie porządku.
Ostre krawędzie i ostrza	Nożyczki, szzywki, inne narzędzia biurowe	- skałeczenia, - zaklucia; - rany rąk,	1 male	6 codzie nną	1 mało praw do po dobn e, moźli we	6 akcep towa ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, wzmożona ostrożność.
Uderzenie o nieruchome przedmioty	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia, - guzy; - siniaki;	1 male	6 codzie nną	1 mało praw do po dobn e, moźli we	6 akcep towa ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Uderzenie przez spadające przedmioty	Segregatory z dokumentami ułożone na regałach	- patluchania; - guzy; - śiniaki; - złamania.	1 małe	6 codzie nna	1 mało praw dopo dobr e, możli we	6 akcesp towali ne	Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Utrzymywanie porządku, uwaga
Przeciążenie układu ruchu	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku	3 średn ie	6 codzie nna	1 mało praw dopo dobr e, ale możli we	18 akcesp towali ne	Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, wyregulowane siedzisko fotela.
Przeciążenia narządu wzroku	Praca z monitorem ekranowym	- ostabienie wzroku; - podrażnienie oczu.	3 średn ie	6 codzie nna	3 prakt yczni e możli we	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Przestrzeganie przenw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora
Energia elektryczna	Użycianie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- oparzenia; - skurcz mięśni, wzrost ciśnienia krewi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca.	15 bardz o duże	6 codzie nna	0,5 spora dyctic ie możli we	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawna instalacja elektryczna, przegązki primary elektryczne.

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы			
			[S]	[E]	[P]	[R]
Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.				
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego	- choroby układu nerwowego; - zaczerwienienie skóry (grudkowata, swędząca wysypka na twarzy); - choroby nowotworowe.	1 mało prawidłowo dopuszcza dobre akceptowane ale może we	18 mało prawidłowo dopuszcza dobre akceptowane ale może we			Przydatne ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwękanie wilgotności, wietrzne pomieszczeń, wykładziny antystatyczne.
Kontakt z gorącym płynem	- poparzenia termiczne	3 średnie ie	6 średnie na	0,5 spora dycznie na	9 spora dycznie na	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Uwaga, ostrożność
Agresja ludzi	- potłuczenia; - guzy; - ślinaki,	3 średnie ie	0,5 zniko ma	1,5 mało prawidłowo dopuszcza dobre akceptowane ale może we		Szkolenia, wzmożona uwaga.
Przeciążenia psychiczne praca-stres	- choroby nerwowe; - choroby układu pokarmowego; - choroby układu krążenia	3 średnie ie	3 spora dycznia	27 male		Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Wypadek komunikacyjny	Jazda samochodem, załatwianie bieżących spraw w urzędach i instytucjach współpracujących z Urzędem Gminy	15 bardzo duże	3 spora dycznia	22,5 male		Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
	- śmierć; - inne skutki wypadku					Postępowanie zgodnie z przepisami ruchu drogowego, wzmożona uwaga, zasada ograniczonego zaufania do innych kierowców.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
Pożar	Zapłoszenie ognia	- poparzenia termiczne; - śmierć	[S] 40 katastrofalne [E] 6 codzienna [P] 0,2 możliwie do pomocy [R] 48 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przestrzeganie instrukcji p.poż. szkolenia
<b>ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE</b>					
Wirus opyszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednia przez uszkodzoną skórę, kontakt rąk	- opyszczka, pęcherzykowe zapalenie biel śluzowych jamy usznej, zapalenie rogówki,	[S] 3 średnie [E] 6 codzienna [P] 0,5 spora dyżurna [R] 9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Środki ochrony indywidualnej (rękawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk
Wirus grypy (typ A,B,C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, Droga powietrzno-kropelkowa	- grypa, zapalenie płuc	[S] 1 mało prawdopodobne [E] 3 spora dyżurna [P] 9 akceptowalne, ale możliwe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Szczepienia, (tylko A i B)
Parwovirus ludzki B19 <i>Human parvovirus B19</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- gorączka z wysypką, anemia, poronienia	[S] 3 średnie [E] 6 codzienna [P] 0,5 spora dyżurna [R] 9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk

Gmina Damnica	<b>ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO</b>
	Data sporządzenia: 06-05-2019 Strona 6 z 6
<b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b>	<b>AKCEPTOWALNE</b>
Wnioски z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:	<p>1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.</p> <p>2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOZ.</p>

opracował:

**SPECJALISTA DIS BHP**  
*mgr Ewa Boryła*

Gmina Damnicza	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 08-05-2019 Strona 1 z 6
----------------	---	---

Komórka organizacyjna:

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

1.Zakres obowiązków:

- opracowywanie zakresów czynności na stanowiskach pracy,
- nadzór nad organizacją pracy w Urzędzie oraz prowadzenie spraw związanych z doskonaleniem kadr, czuwanie nad tokiem i terminowością wykonywania zadań Urzędu,
- przedkładanie Wójtowi Gminy propozycji dotyczących usprawnienia pracy Urzędu,
- nadzór nad przygotowywaniem projektów uchwał Rady Gminy i zarządzanie Wójta,
- wykonywanie funkcji zwierzchnika służbowego wobec pracowników bezpośrednio mu podległych,
- koordynacja i nadzór nad pracami remontowymi w Urzędzie i zakupem środków trwałych,
- analiza kosztów funkcjonowania Urzędu,
- wykonywanie innych zadań na polecenie lub z upoważnienia Wójta.

2. Czynności wykonywane na stanowisku:

- wykonywanie poleceń przełożonych,
  - prace związane ze specyfiką stanowiska.
3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:
- badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy na stanowisku,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp,
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.
4. Stosowane środki i materiały oraz wykonywane operacje technologiczne: komputer, drukarka, telefon, kserokopiarka, niszczarka dokumentów.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie	Śliskie podłogi, balagan.	- otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia; - zwierchnictwo; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu.	3 średnie	6 codzenna	0,5 spora dyżurna	9 akceptowne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
							Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Upadek na niższy poziom	Układaanie i zdęjmowanie dokumentów z regałów, szaf	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia, zwichnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	7	3	0,5 spora dyżurna	10,5 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym.
Upadek na schodach	Śliskie schody, pośpiech.	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia; zwichnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu; śmierć.	7	6 codzieenna	0,5 spora dyżurna	21 male moźliwe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Niestety powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie, utrzymywanie porządku
Ostre krawędzie i ostrza	Nożyczki, szzywki, inne narzędzia biurowe.	- skałeczenia, zaklucia; rany rąk;	1 male	6 codzieenna	1 male prawidłowo e, moźliwe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Uwaga, wzmożona ostrożność.
Uderzenie o nieruchome przedmioty	Wyposażenie biura, szafki meble.	- połtuszenia; guzy; siniaki;	1 male	6 codzieenna	1 male prawidłowo e, moźliwe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Utrzymywanie porządku, uwaga

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	
Uderzenie przez spadające przedmioty	Segregatory z dokumentami ułożone na regałach.	- potłuczenia: - guzy; - śiniaki; - złamania.	1 male	6 codzie nna	1 mało praw dope dnie e, możli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Przeciążenie układu ruchu	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku	3 średni ie	6 codzie nna	1 mało praw dope dnie e, ale możli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, wyregulowane siedzisko fotela.
Przeciążenia narządu wzroku	Praca z monitorem ekranowym	- osłabienie wzroku; - podrażnienie oczu	3 średni ie	6 codzie nna	3 prakt yczni e możli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przenw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora.
Energia elektryczna	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- oparzenia: - skurcz mięśni; - wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca;	15 bardz o duże	6 codzie nna	0,5 spora dyczn ie możli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawną instalacją elektryczną, przegłyby i pomiaru elektrycznego.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka	Pozostałe zagrożenia	Wymagane środki zabezpieczające/baterię												
			[S] [E]	[P] [R]													
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego	Praca z monitorem ekranowym	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby układu nerwowego; zaczerwienienie skóry (grudkowata, swędząca wysepka na twarzy); choroby nowotworowe.</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>3</td><td>średnie</td><td>6</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>średnie</td><td>ie</td><td>codzienna</td><td>dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.</td></tr> </table>	3	średnie	6	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>1</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>18</td><td>akceptowalne</td></tr> </table>	1	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	18	akceptowalne	Prawidłowe ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwiększenie wilgotności, wiercenie pomieszczeń, wykładziny antystatyczne.
3	średnie	6	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia														
średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.														
1	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia																
18	akceptowalne																
Kontakt z gorącym płynem	Przygotowywanie gorących napojów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>3</td><td>średnie</td><td>6</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>średnie</td><td>ie</td><td>codzienna</td><td>dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.</td></tr> </table>	3	średnie	6	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0,5</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>9</td><td>akceptowalne</td></tr> </table>	0,5	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	9	akceptowalne	Uwaga, ostrożność.
3	średnie	6	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia														
średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.														
0,5	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia																
9	akceptowalne																
Agresja ludzi	Kontakt z ludźmi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- potłuczenia, guzy, śiniaki,</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>3</td><td>średnie</td><td>0,5 zniko ma</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>średnie</td><td>ie</td><td>codzienna</td><td>dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.</td></tr> </table>	3	średnie	0,5 zniko ma	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>1</td><td>mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>akceptowalne</td></tr> </table>	1	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	1,5	akceptowalne	Szkolenia, wzmożona uwaga, unikanie sytuacji konfliktowych.
3	średnie	0,5 zniko ma	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia														
średnie	ie	codzienna	dopuszczone, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.														
1	mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia																
1,5	akceptowalne																
Przciażenia psychiczne praca-stres	Złożone terminowe zadania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby nerwowe; choroby układu pokarmowego; choroby układu krążenia</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>3</td><td>średnie</td><td>3 spora dyżurna</td><td>praktyczne możliwości we</td></tr> <tr><td>średnie</td><td>ie</td><td>spora dyżurna</td><td>ale możliwe</td></tr> </table>	3	średnie	3 spora dyżurna	praktyczne możliwości we	średnie	ie	spora dyżurna	ale możliwe	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>3</td><td>praktyczne możliwości we</td></tr> <tr><td>27</td><td>male</td></tr> </table>	3	praktyczne możliwości we	27	male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
3	średnie	3 spora dyżurna	praktyczne możliwości we														
średnie	ie	spora dyżurna	ale możliwe														
3	praktyczne możliwości we																
27	male																
Wypadek komunikacyjny	Jazda samochodem, załatwianie bieżących spraw w urzędach i instytucjach współpracujących z Urzędem Gminy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- śmierć;</li> <li>- inne skutki wypadku</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>15</td><td>bardzo duże</td><td>3 spora dyżurna</td><td>spora dyżurna możliwości we</td></tr> <tr><td>0</td><td>małe</td><td>spora dyżurna</td><td>ale możliwe</td></tr> </table>	15	bardzo duże	3 spora dyżurna	spora dyżurna możliwości we	0	małe	spora dyżurna	ale możliwe	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0,5</td><td>spora dyżurna możliwości we</td></tr> <tr><td>22,5</td><td>male</td></tr> </table>	0,5	spora dyżurna możliwości we	22,5	male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
15	bardzo duże	3 spora dyżurna	spora dyżurna możliwości we														
0	małe	spora dyżurna	ale możliwe														
0,5	spora dyżurna możliwości we																
22,5	male																
					Postępowanie zgodnie z przepisami ruchu drogowego, wzmożona uwaga, zasada ograniczonego zaufania do innych kierowców.												

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	RYZYKO	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы		
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Pożar	Zapłoszenie ognia.	- poparzenia termiczne; - śmierć	40 katas trofial ne	6 codzie nna	0,2 moźli we do pompy ślenia	48 małe	Patrzewna kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie instrukcji p.poż. szkolenia.

## ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Wirus opryszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednią-kropelkową.	- grypa, - zapalenie płuc	średni ie	3 codzie nne	0,5 spora dyczn ie moźli we	9 akceptowal ne	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Środki ochrony indywidualnej ( rękawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk.
Wirus grypy (typ A,B,C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa, - zapalenie płuc	średni ie	3 codzie nne	1 mało praw dobre ale moźli we	9 akceptowal ne	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Szczepienia.(tylko A i B)
Parowirus ludzki B19 <i>Human parvovirus B19</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- gorączka z wysepką, anemia, - poronienia	średni ie	3 codzie nna	0,5 spora dyczn ie moźli we	9 akceptowal ne	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Środki ochrony indywidualnej ( maski), higiena rąk.

Gmina Damnica	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 08-05-2019 Strona 6 z 6						
<table border="1"> <tr> <td><b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b></td> <td><b>AKCEPTOWALNE</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.</li> <li>2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOZ.</li> </ol> </td> </tr> </table>			<b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b>	<b>AKCEPTOWALNE</b>	Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.</li> <li>2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOZ.</li> </ol>	
<b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b>	<b>AKCEPTOWALNE</b>							
Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.</li> <li>2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOZ.</li> </ol>								

opracował:

SPECJALISTA D/S BHP  
*mgr Ewa Boryta*

<p><b>Gmina Darnica</b></p> <p><b>Komórka organizacyjna:</b></p> <p><b>Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):</b></p>	<p><b>ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO</b></p> <p><b>URZĄD GMINY W DAMNICY</b></p> <p><b>PRACOWNIK ADMINISTRACYJNO-BIUROWY Z ZAKRESEM PRAC WYKONYWANYCH W TERENIE</b></p>
	<p>Data sporządzenia: 09-05-2019 Strona 1 z 7</p> <p><b>1. Zakres obowiązków:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znajomość zakresu zadań własnej komórki organizacyjnej oraz gruntowna znajomość swoich obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności,</li> <li>- dotrzymywanie terminów, które wynikają z okoliczności opracowywanych spraw i są ustalone przez bezpośredniego przełożonego,</li> <li>- przedkładanie załatwianych spraw bezpośredniemu przełożonemu przez bezpośrednią przełożoną,</li> <li>- dokladne i sumienne wykonywanie obowiązków, jak również polecen bezpośredniego przełożonego,</li> <li>- sporządzanie różnego rodzaju dokumentów, raportów, sprawozdań i zestawień właściwych dla danego stanowiska oraz nadzorowanie ich obiegu,</li> <li>- zachowanie tajemnicy służbowej i państwowej w związku z wykonywaną pracą, przestrzeganie przepisów dla jej ochrony poprzez właściwe postępowanie z aktami i dokumentami, a w szczególności z tajnymi i poufnymi oraz dopilnowanie właściwego zabezpieczenia użytkowego pomieszczenia pracy,</li> <li>- rzetelne informowanie bezpośredniego przełożonego o istotnych faktach z zakresu pracy, jak i o trudnościach uniemożliwiających wykonywanie przydzielonych zadań do danego stanowiska pracy,</li> <li>- opracowywanie projektów zarządzeń w zakresie prowadzonych przez siebie spraw, wykonywanie uchwał i zarządzeń,</li> <li>- planowanie wydatków budżetowych związanych z realizacją przydzielonych zadań, rozliczanie wydatków,</li> <li>- wykonywanie obowiązków zgodnych ze stanowiskiem pracy poza jednostką lokalną zakładu pracy (np.: praca w terenie, wyjazd do banku).</li> </ul> <p><b>2. Czynności wykonywane na stanowisku:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonywanie poleceń przełożonych,</li> <li>- prace związane ze specyfiką stanowiska.</li> </ul> <p><b>3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- badania lekarskie dopuszczające do pracy,</li> <li>- instruktaż ogólny w zakresie bhp,</li> <li>- instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.</li> </ul>

Gmina Dąbrówka		ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO							
		Data sporządzenia: 09-05-2019 Strona 2 z 7							
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Pozion ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery		
			[S]	[E]	[P]		[R]		
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Śliskie podłogi, balagan	Mozliwe skutki zagrożenia Eksponująca na zagrożeniu prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	- otarcia naskórka, skaleczenia, - stłuczenia, zwieńczenia; - skręcenia; - złamania kości; wstrząs mózgu;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dycznia ie możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.
Upadek na niższy poziom.	Układanie i zdejmowanie dokumentów z regałów, szaf	otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwieńczenia, skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	- otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwieńczenia, skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	7 duże	6 codzienne	0,5 spora dycznia ie możliwe	21 małe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym
Upadek na schodach.	Śliskie schody, pośpiech.	otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwieńczenia, skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu, śmieci.	- otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwieńczenia, skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu, śmieci.	7 duże	6 codzienne	0,5 spora dycznia ie możliwe	21 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Nieskliste powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie.
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szzywki.	- skaleczenia, zaklucia; - rany rąk;	- skaleczenia, zaklucia; - rany rąk;	1 małe	6 codzienne	1 mało prawidłowe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Uwaga, ostrożność

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Pozostałe środki zabezpieczające/baterii
			[S]	[E]	[P]	
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia; - guzy; - śniaki; - zlamania;	1 male	6 codzie nna	1 mało praw dopo dobn ie e, możli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Segregatory z dokumentami ułożone na regałach.	- potłuczenia; - guzy; - śniaki; - zlamania;	1 male	6 codzie nna	1 mało praw dopo dobn ie e, możli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku;	3 średni ie	6 codzie nna	1 mało praw dopo dobn ie ale możli we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, odpowiednio wyregulowane siedzisko krzesła.
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym.	- osłabienie wzroku; - podrażnienie oczu;	3 średni ie	6 codzie nna	3 prakt yczni e możli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przerw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Pozostały poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery		
			[S]	[E]	[P]
Zagrożenie Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie				
Energia elektryczna. Użycwanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- oparzenia, - skurcz mięśni, wzrost ciśnienia krwi, - migotanie komór serca, - zatrzymanie akcji serca.	15 bardziej duże	0,5 spora dydyczn ie	45 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	- choroby układu nerwowego, - zaczerwienienie skóry (grudkowata, swędząca wysypka na twarzy); - choroby nowotworowe.	3 średni ie	6 codzieenna	1 mało praw do położenia, ale możliwe	Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawnia instalacja elektryczna, przeglądy i pomiarów elektrycznych
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	3 średni ie	6 codzieenna	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Agresja klienta, interesanta.	Kontakt z ludźmi.	- potłuczenia, guzy, śiniaki,	3 średni ie	0,5 spora dydyczn ie	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Przeciżenia psychiczne pracodawcy, stres.	Złożone terminowe zadania	- choroby nerwowe; - choroby układu pokarmowego; - choroby układu krążenia.	3 średni ie	3 spora dydyczn ie	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
					Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwie rozłożone obowiązki natożone na pracowników

Gmina Daminica		ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO		Data sporządzenia: 09-05-2019	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	RYZKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/baterii
Pożar.	Zapłoszenie ognia.	Skutek ekspozycji na zagrożenie	[S] 40 katas trofal ne [E] 6 codzie nna [P] 0,2 mozi we do pomy ślenia [R] 48 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Przestrzeganie instrukcji p.poż. szkolenia
Zmienne warunki atmosferyczne.	Praca w terenie, przy nadzorze robót, ocenie prac, itp	- przejęcień, - zapalenie płuc, oskrzeli, katar, - przegranie organizmu,	3 średn ie 3 spora dyczn a	1 mało praw akcep dobowe, ale może we 9 g akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Dostosowanie ubioru do warunków atmosferycznych, gorące lub zimne napoje w zależności od potrzeb.
Wypadek komunikacyjny, potrącenie przez ruchome obiekty w terenie przy nadzorze robót.	Samochody osobowe, samochody ciężarowe, motocykle, maszyny budowlane.	- połtuczenia, - wstrząsienie mózgu, - złamania, - otarcia naszórk., - śmierć.	15 bardz o duże 3 spora dyczn a	0,5 spora dyczn ie 22,5 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Napad.	Praca w kasie lub przekazywanie pieniędzy do banku	- połtuczenia, - sinaki, - złamania, - rany głowy, - śmierć;	15 bardz o duże 3 spora dyczn a	0,5 spora dyczn ie 22,5 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Wzmożona uwaga, ostrożność, unikanie sytuacji konfliktowych.

## ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Wirus grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa; - zapalenie płuc;	3 średnie	3 spora dycznia	1 mało prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Szczepienia (tylko A i B).
Wirus opryszczki pospolitej Herpesviridae gr. 2.	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednia przez uszczodzoną skórę, kontakt rąk.	- opryszerka; - pęcherzykowe zapalenie bion śluzowych jamy ustnej; - zapalenie rogówki;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Środki ochrony indywidualnej (rekawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk
Papowirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- gorączka z wysypką, - anemia, - poronienia	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk
Zakażenie grzybicą <i>Candida albicans</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Kontakt z pierwotnymi Wigadne środowiskiem	- kandydoza - zapalenie skóry, alergia;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Stosowanie mydeł i zasypek z dodatkiem środków przeciwgrzybiczych, częste mycie rąk
Ludzkie alergeny Epidermohyon floccosum gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami	- skórne reakcje alergiczne o różnej etiologii;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Profilaktyczne stosowanie maseci i zasypek przeciwgrzybiczych, kapiel po pracy, częste mycie rąk.

## OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.

## AKCEPTOWALNE

opracował:

**SPECJALISTA DS BHP**

*mgr Ewa Boryla*

<b>Gmina Damnica</b>	<b>ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO</b>	Data sporządzenia: 10-05-2019
		Strona 1 z 7

Komórka organizacyjna:  
**Nazwa stanowiska (grupy stanowisk): PRACOWNIK ADMINISTRACYJNO-BIUROWY Z ZAKRESEM PRAC WYKONYWANYCH W ARCHIWUM**

1. Zakres obowiązków:
- znajomość zakresu zadań własnej komórki organizacyjnej oraz gruntowna znajomość swoich obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności,
  - dotrzymywanie terminów, które wynikają z okoliczności opracowywanych spraw i są ustalone przez bezpośredniego przełożonego,
  - przedkładanie załatwianych spraw bezpośredniemu przełożonemu do kontroli,
  - dokadne i sumienne wykonywanie obowiązków, jak również poleceń bezpośredniego przełożonego,
  - sporządzanie różnego rodzaju dokumentów, raportów, sprawozdań i zestawień właściwych dla danego stanowiska oraz nadzorowanie ich obiegu,
  - zachowanie tajemnicy służbowej i państwowej w związku z wykonywaną pracą, przestrzeganie przepisów dla jej ochrony poprzez właściwe postępowanie z aktami i dokumentami, a w szczególności z tajnymi i poufnymi oraz dopilnowanie właściwego zabezpieczenia użytkowego pomieszczenia pracy,
  - rzetelne informowanie bezpośredniego przełożonego o istotnych faktach z zakresu pracy, jak i o trudnościach uniemożliwiających wykonanie przydzielonych zadań do danego stanowiska pracy,
  - opracowywanie projektów zarządzeń w zakresie prowadzonych przez siebie spraw, wykonywanie uchwał i zarządzeń,
  - planowanie wydatków budżetowych związanych z realizacją przydzielonych zadań, rozliczanie wydatków,
  - prowadzenie archiwum zakładowego,
  - archiwizowanie akt osobowych pracowników oraz innych dokumentów,
  - kontrola nad prawidłowym zabezpieczeniem dokumentów w archiwum.
2. Czynności wykonywane na stanowisku:
- wykonanie poleceń przełożonych,
  - prace związane ze specyfiką stanowiska.
3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:
- badania lekarskie dopuszczające do pracy,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barierы	
			[S]	[E]	[P]		
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Słiskie podogi, bąblegi.	- otarcia naskórka; skaleczenia; stłuczenia; zwichnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyżurna ie możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga
Upadek na niższy poziom.	Układanie i zdejmowanie dokumentów z regałów, szaf	- otarcia naskórka; skaleczenia; stłuczenia; zwichnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	7 duże	6 codzienna	0,5 spora dyżurna ie możliwe	21 male	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym
Upadek na schodach.	Słiskie schody, pośpiech.	- otarcia naskórka; skaleczenia; stłuczenia; zwichnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu; śmieci;	7 duże	6 codzienna	0,5 spora dyżurna ie możliwe	21 male	Patrzona kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Nieścisłe powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie.
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szzywki.	- skaleczenia; zaklucia; ranę rąk;	1 male	6 codzienna	1 mało prawidłowo dobrane, e, możliwość	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, ostrożność.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia: - guzy; - śiniaki;	1 male	6 codzie nnia	1 mało praw dope doń e, możli we	6 akcep towań ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Segregatory z dokumentami uloczone na regałach.	- potłuczenia: - guzy; - śiniaki; - złamania;	1 male	6 codzie nnia	1 mało praw dope doń e, możli we	6 akcep towań ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, niewerbalne stanowisko pracy	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku;	3 średni ie	6 codzie nnia	1 mało praw dope doń e, ale możli we	18 akcep towań ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, odpowiednio wyregulowane siedzisko krzesła
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym.	- ostabienie wzroku; - podrażnienie oczu;	3 średni ie	6 codzie nnia	3 prakt yczni e możli we	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przerw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora.

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery				
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	- oparzenia; - skurcz mięśni; - wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca;	15 bardzo duże	0,5 spora dyżurnie	45 male nie mogli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.		- choroby układu nerwowego; - zaczerwienienie skóry (grudkowata, świdząca wysypka na twarzy); - choroby nowotworowe;	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawidłowo, ale możliwe	Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawną instalacją elektryczną, przeglądy peryodyczne.
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	Praca z monitorem ekranowym.						Prawidłowe ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwilganie wilgotności, wietrzenie pomieszczeń, wykazdyny antystatyczne.
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.		- poparzenia termiczne;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Agresja klienta, interesanta.	Kontakt z ludźmi.		- potłuczenia; - guzy; - ślinaki;	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawidłowo, ale możliwe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Przeciżenia psychiczne pracą-stres.	Złożone terminowe zadania.		- choroby nervowe; - choroby układu pokarmowego; - choroby układu krażenia;	3 średnie	3 spora dyżurna	27 male nie mogli we	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
							Właściwia organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwie rozłożone obowiązki natożone na pracowników.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Pożar.	Zaproszenie ognia.	- poparzenia termiczne; - śmierć;	40 kałas trofal ne	6 cożie nna	0,2 możli we do pomy sienia	48 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie instrukcji p poż, szkolenia.

**ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE**

Wirus grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Droga powietrzno-kropkowa.	- grypa; - zapalenie płuc.	3 średnie	3 spora dyczna	1 mało dopuszczać	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Szczepienia (tylko A i B).
Wirusowe zapalenie wątroby typu A Enteroviridae gr 2.	Kontakt z ludźmi, ściekami, drogą bezpośrednią, pokarmowa.	- zapalenie wątroby, jelit, żołądka,	15 bardzo duże	6 cożie nna	0,5 spora dyczna	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Szczepienia, przestrzeganie zasad higieny.
Wirus opyszczki pospolitej Herpesviridae gr 2.	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednią przez uszkodzoną skórę, kontakt rąk.	- opyszczka; - pecherzykowe zapalenie błon śluzowych jamy ustnej, - zapalenie rogówk;	3 średnie	6 cożie nna	0,5 spora dyczna	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Środki ochrony indywidualnej (rekawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barierы	
			[S]	[E]	[P]		
Kropidlak popielaty <i>Aspergillus fumigatus</i> gr.2	Pięśnijące dokumenty, droga powietrzno-kroplkowa, powietrzno-płytkowa.	- aspergiloza płuc; - astma; - nieżyt nosa;	3 średnie	6 codzienna	1 mało prawidłowe	18 Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Grzyb wytworza toksyny, należy regularnie wietrzyć, odkurzać, chronić dokumenty przed spłaszczeniem.
Kropidlak czarny <i>Aspergillus niger</i> gr.2	Pięśnijące dokumenty, droga powietrzno-kroplkowa, powietrzno-płytkowa.	- zakrażenie ucha; - nieżyt nosa; - astma;	3 średnie	6 codzienna	1 mało prawidłowe	18 Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Grzyb wytworza toksyny, należy regularnie wietrzyć, odkurzać, chronić dokumenty przed spłaszczeniem.
Lotne związki organiczne w dużych ilościach wytwarzane przez grzyby pleśniowe gr.2	Pięśnijące dokumenty, droga powietrzno-kroplkowa, powietrzno-płytkowa.	- zatrucia z objawami ogólnymi (nudności, zle samopoczucie).	3 średnie	6 codzienna	1 mało prawidłowe	18 Wskażana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Należy regularnie wietrzyć, odkurzać, chronić dokumenty przed spłaszczeniem.

Gmina Darnica	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 10-05-2019 Strona 7 z 7
<b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b>		
Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:	<p><b>AKCEPTOWALNE</b></p> <p>1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.</p> <p>2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.</p>	 opracował: <b>SPECJALISTA D/S BHP</b> <i>mgr Ewa Boryła</i>

**Komórka organizacyjna:**  
Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

**1. Zakres obowiązków:**

- znajomość zakresu zadań własnej komórki organizacyjnej oraz gruntowna znajomość swoich obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności,
  - dotrzymywanie terminów, które wynikają z okoliczności opracowywanych spraw i są ustalone przez bezpośrednią odpowiedzialność,
  - przedkładanie załatwianych spraw bezpośredniemu przełożonemu do kontroli,
  - dokadne i sumienne wykonywanie obowiązków, jak również poleceń bezpośredniego przełożonego,
  - prowadzenie spraw z zakresu aktu stanu cywilnego i związanych z nimi spraw rodzinno- opiekuńczych,
  - rejestracja urodzeń, małżeństw oraz zgonów i innych zdarzeń mających wpływ na stan cywilny osób,
  - sporządzanie aktów stanu cywilnego i prowadzenie księgi stanu cywilnego,
  - przyjmowanie oświadczeń o wstąpieniu w związku małżeński oraz innych oświadczeń zgodnie z przepisami,
  - podejmowanie decyzji w sprawach dotyczących uzupełnienia, odtworzenia lub sprostowania błędów pisarskich w aktach stanu cywilnego,
  - przyjmowanie oświadczeń o: uznaniu dziecka, nadaniu dziecku nazwiska męża matki i oświadczenie o powrocie do nazwiska noszonego przed rozwodem.
- 2. Czynności wykonywane na stanowisku:**
- wykonywanie poleceń przełożonych,
  - prace związane ze specyfiką stanowiska.
- 3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:**
- badania lekarskie dopuszczające do pracy,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp,
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.

**URZĄD GMINY W DAMNICY  
KIEROWNIK URZĘDU STANU CYWILNEGO**

Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			RYZYKO	Występna zagrożenie Ekspozycja na zagrożenie	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Pozostałe skutki zagrożenia	Wymagane środki zapobiegających/bariery
				[S]	[E]	[P]					
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- otarcia nasiotka, skałeczenia,</li> <li>- śluzienia;</li> <li>- zwichtnięcia;</li> <li>- skręcenia;</li> <li>- złamania kości;</li> <li>- wszczęs mózgu;</li> </ul>	3	6	0,5	9	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	akceptowalne	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.	

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Pozostałe skutki zagrożenia na organizację	Wymagane środki zabezpieczające/baterii			
			[S]	[E]	[P]	[R]
Zagrożenie Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie					
Upadek na niższy poziom.	Układanie i zdejmowanie dokumentów z regałów, szaf.	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia; - zwichtnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu;	7 duże	6 codzieenna	0,5 spora dyczn ie	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym.
Upadek na schodach.	Śliskie schody, pośpiech.	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia; - zwichtnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu; - śmierć;	7 duże	6 codzieenna	0,5 spora dyczn ie	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Nieścisłe powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie.
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szszynki, wyposażenie biura	- skałeczenia; - zakucia; - rany rąk.	1 małe	6 codzieenna	1 małe praw do po dobre e, možli we	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, ostrożność
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia; - gazy, smugi.	1 małe	6 codzieenna	1 małe praw do po dobre e, možli we	Wskazana kontrola aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Segregatory z dokumentami ulóżone na regałach	- potłuczenia; - gury, ślinaki; - złamania,	1 male	6 cożie nna	1 mało praw dope dobr e, możli we	6 akcep towal ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kregostupa, barku;	3 średn ie	6 cożie nna	1 mało praw dope dobr e, ale możli we	18 akcep towal ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, odpowiednio wyregulowane siedzisko krzesła
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym	- ostreblenie wzroku; - podrażnienie oczu,	3 średn ie	6 cożie nna	3 prakt yczni e możli we	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przew. w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną	- oparzenia; - skurcz mięśni, wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca, zatrzymanie akcji serca;	15 bardz o duże	6 cożie nna	0,5 spora dycz nie możli we	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawna instalacja elektryczna, przegląd y pomiaru elektrycznego.

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bartery			
			[S]	[E]	[P]	[R]
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie				
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	Praca z monitorem ekranowym.	- choroby układu nerwowego; - zaczerwieniecie skóry (grudkowata, świądząca wysypka na twarzy); - choroby nowotworowe;	1 mało prawidłowo dopuszcza dobre, ale może we	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Przydatne ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwiększenie wilgotności, wietrzenie pomieszczeń, wykładziny antystatyczne
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	- poparzenia termiczne;	3 średnio ie	6 coziałna	0,5 spora dyczeń ie	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Agresja klienta, interesanta.	Kontakt z ludźmi.	- potłuczenia; - gryzy, ślinaki;	3 średnio ie	6 coziałna	9 akceptowalne	Uwaga, ostrożność. Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Przeciążenia psychiczne pracodawcy.	Złożone terminowe zadania.	- choroby nerwowe; - choroby układu pokarmowego, choroby układu krążenia;	3 średnio ie	3 coziałna	1 mało prawidłowo dopuszcza dobre, ale może we	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Pozar.	Zapłoszenie ognia	- poparzenia termiczne, - śmierć;	40 katas trofalne	6 coziałna	0,2 możliwe do male	Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwie rozłożone obowiązki nałożone na pracowników
						Przestrzeganie instrukcji p.poż. szkolenia.

**Gmina Damnica**

**ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Data sporządzenia: 09-05-2019

Strona 5 z 6

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]		

**ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE**

RYZYKO	Mozliwe skutki zagrożenia	Eksponycja na zagrożenie	Zagrożenie	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Wskazana akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Szczepienia (tylko A i B)	
	[S]	[E]	[P]	[R]	1 mało prawdopodobne, ale możliwe	9 akceptowalne		
Wirus grypy (typ A,B,C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- grypa; - zapalenie płuc.	3 średnie	3 spora dycznia	1 mało prawdopodobne, ale możliwe	9 akceptowalne		
Wirus opyszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2.	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednia przez uszkodzoną skórę, kontakt rąk	- opyszczka; - pęcherzykowe zapalenie bion śluzowych jamy ustnej, zapalenie rogówki,	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dycznia	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Środki ochrony indywidualnej (rekawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk
Panwovirus ludzki B19 <i>Human parvovirus B19</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- gorączka z wysypką, - anemia, - poronienia	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dycznia	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk.

## OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.

## AKCEPTOWALNE

opracował:

SPECJALISTA DIS BHP

mgr Ewelina Boryła



Gmina Damnica		ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO							
		Data sporządzenia: 09-05-2019 Strona 2 z 6							
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barytery			
			[S]	[E]	[P]	[R]	Wystąpienia zagrożenia		
Upadek na niższy poziom.	Układanie i dejmowanie dokumentów z regałów, szaf.	- ofarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, skręcenia; - złamania kości wstrząs mózgu.	7 duże	6 codzieenna	0,5 spora dyczeńie	21 małe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Uwaga, zastosowanie drabinki w dobrym stanie technicznym.	
Upadek na schodach.	Ścisłe schody, pośpiech.	- ofarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, skręcenia; - złamania kości wstrząs mózgu, śmierć.	7 duże	6 codzieenna	0,5 spora dyczeńie	21 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Nieścisłe powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie	
Ostre krawędzie i ostrza.	Nożyczki, szszynki	- skaleczenia, zaklucia, rany rąk.	1 małe	6 codzieenna	1 małe praw dobre	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Uwaga, ostrożność	
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie biura, szafki, meble	- potłuczenia, gazy, smugi.	1 małe	6 codzieenna	1 małe praw dobre	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Utrzymywanie porządku, uwaga.	

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Pozostałe skutki zagrożenia	Mozliwe skutki zagrożenia	Eksponycja na zagrożenie	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Wystąpienia zagrożenia	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/baterii
							[S]	[E]	[P]	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie								
Uderzenie przez spadające przedmioty.	Sęgregatory z dokumentami ulóżone na regałach	- potłuczenia. - gazy, - śmieci, - złamania.	1 małe	6 codzieńna	1 mało prawidłowo	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Utrzymywanie porządku, uwaga.		
Przeciążenie układu ruchu.	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku,	3 średnie	6 codzieńna	1 mało prawidłowo	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, odpowiednio wyregulowane siedzisko krzesła,		
Przeciążenia narządu wzroku.	Praca z monitorem ekranowym.	- osłabienie wzroku; - podrażnienie oczu;	3 średnie	6 codzieńna	3 praktycznie	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Przestrzeganie przenw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora.		
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- oparzenia. - skurcz mięśni, wzrost ciśnienia krwi; - miotanie komor serca; - zatrzymanie akcji serca.	15 bardzo duże	6 codzieńna	0,5 spora dyżurnie	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawna instalacja elektryczna, przeglądy i pomiaru elektryczne		

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Pozostałe zagrożenia	Wymagane środki zabezpieczające/battery		
			[S]	[E]	[P]
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	1 mało prawidłowo, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	18 akceptowalne, ale może we	Prawidłowe ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwiększenie wilgotności, wietrzne pomieszczeń, wykładziny antystatyczne
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego.	Praca z monitorem ekranowym	- choroby układu nerwowego; - skórny (grudkowata, swędząca wysypka na twarzy), choroby nowotworowe;	3 średnie	6 codzienna	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów	- poparzenia termiczne;	3 średnie	6 codzienna	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Agresja klienta, interesanta.	Kontakt z ludźmi	- potłuczenia; - guzy, sinaki,	3 średnie	6 codzienna	Uwaga, ostrożność
Przeciążenia psychiczne pracodawcy.	Złożone terminowe zadania.	- choroby nerwowe; - choroby układu pokarmowego, choroby układu krążenia;	3 średnie	3 spora dyżurna	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Pożar.	Zaproszenie ognia.	- poparzenia termiczne, śmierć;	40 katas trofalne	6 codzienna	Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwe rozłożone obowiązki nadzorowane przez pracowników

**Gmina Damnica**

**ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Data sporządzenia: 09-05-2019

Strona 5 z 6

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]		
<b>ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE</b>							
Wirus grypy (typ A,B,C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami Drogą powietrzno-kropelkową	- grypa; - zapalenie ptuc.	3 średnie	3 spora dycznia	1 mało prawdopodobne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Szczepienia (tylko A i B)
Wirus opryszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2.	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednią przez uszkodzoną skórę, kontakt rąk	- opryszczka; - pęcherzykowe zapalenie błon śluzowych jamy ustnej; - zapalenie rogówki.	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dycznia	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Środki ochrony indywidualnej (rekawice), dezynfekcja, sterylizacja, higiena rąk
Parowirus ludzki B19 <i>Human parvovirus B19</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Drogą powietrzno-kropelkową	- gorączka z wysypką, - anemia, - poronienia	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dycznia	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk

Gmina Dammica	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 09-05-2019 Strona 6 z 6
---------------	---	---

## OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.

## AKCEPTOWALNE

opracował:  
  
SPECJALISTA DIS BHP  
mgr Ewelina Boryła

<b>Gmina Damnica</b>	<b>ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO</b>	Data sporządzenia: 09-05-2019 Strona 1 z 5
----------------------	--	---

**Komórka organizacyjna:**

**Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):**

**1. Zakres obowiązków:**

- obsługa sieci informatycznej,
  - pomoc pracownikom w przypadku problemów z bieżącą obsługą komputera,
  - analiza zasobów sprzętu komputerowego i oprogramowania, formułowanie wniosków w zakresie ich wymiany lub uzupełnienia,
  - nadzór i administrowanie siecią komputerową,
  - zabezpieczanie komputerów przed wirusami,
  - drobne naprawy i wymiany spięzatu komputerowego.
- 2. Czynności wykonywane na stanowisku:**
- wykonywanie poleceń przełożonych,
  - prace związane ze specyfiką stanowiska.
- 3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:**
- badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp,
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.

**URZĄD GMINY W DAMNICY**

**INFORMATYK**

RYZYKO	Szacowanie ryzyka					Wymagane środki zabezpieczające/baterii
	[S]	[E]	[P]	[R]	Poziom ryzyka	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Mozliwe skutki zagrożenia	Ekspozycja na zagrożenie	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie	Śliskie podłogi, balagan.	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, skręcenia, złamania kości, wstrząs mózgu,	3 średnie	6 codzienne	0,5 może we do pomyślenia	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Upadek na schodach	Śliskie schody, pośpiech	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, skręcenia, złamania kości, wstrząs mózgu, śmierć,	7 duże	6 codzienne	0,5 może we do pomyślenia	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
					21 małe	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga.
						Niestandardowe powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka				Wymagane środki zabezpieczające/baterię
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Ostre krawędzie i ostrza	Nożyczki, szszynki, inne narzędzia biurowe, metalowe obudowy komputerów.	- skaleczenia, - zakucia, - rany rąk.	1 male	6 codzienna	1 spora dyżurnie możliwe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga.  Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Uderzenie o nieruchome przedmioty	Wyposażenie biura, szafki, meble.	- potłuczenia, - guzy, - siniaki, - złamania.	1 male	6 codzienna	1 spora dyżurnie możliwe	6 akceptowalne	Utrzymywanie porządku, uwaga.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Uderzenie przez spadające przedmioty	Segregatory z dokumentami ułożone na regałach, monitory, komputery	- potłuczenia, - guzy, - siniaki, - złamania.	1 male	6 codzienna	1 spora dyżurnie możliwe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga.
Przeciążenie układu ruchu	Praca przy komputerze, nieergonomiczne stanowisko pracy.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku	3 średnie	6 codzienna	1 spora dyżurnie możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Prawidłowe usytuowanie klawiatury i monitora ekranowego, wyregulowany fotel przy biurku.
Przeciążenia narządu wzroku	Praca z monitorem ekranowym	- ostabienie wzroku, - podrażnienie oczu.	3 średnie	6 codzienna	3 mało prawdopodobne	54 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przerw w pracy, prawidłowe usytuowanie monitora

Zagrożenie	Przyyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Energia elektryczna	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- oparzenia, skurcz mięśni, wzrost ciśnienia krwi,</li> <li>- migotanie komór serca,</li> <li>- zatrzymanie akcji serca,</li> </ul>	15 bardzo duże	0,5 możliwe do nna	45 male	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawnia instalacja elektryczna, przedziały i pomiarły elektryczne.
Promieniowanie elektromagnetyczne monitora ekranowego	Praca z monitorem ekranowym	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby układu nerwowego, zaczernienie skóry (swędząca wysypka na twarzy), choroby nowotworowe.</li> </ul>	3 średnie	6 cożniejsza	1 spora dycznia	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przydzielone ustawienie monitora na stanowisku, monitor o obniżonym poziomie promieniowania, obniżenie natężenia pola elektrycznego, zwiększenie wilgotności, wietrzenie pomieszczeń, wykładeziny antystatyczne.
Kontakt z gorącym płynem	Przygotowywanie gorących napojów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne</li> </ul>	3 średnie	6 cożniejsza	1 spora dycznia	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Uwaga, ostrożność
Agresja ludzi	Kontakt z ludźmi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- polityczna,</li> <li>- gryz, ślinaki,</li> </ul>	3 średnie	3 spora dycznia	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Szkolenia, wzmożona uwaga
Przeciążenia psychiczne pracą-stres	Złożone terminowe zadania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby nerwowe, choroby układu pokarmowego, choroby układu krążenia</li> </ul>	3 średnie	3 spora dycznia	3 praktyczne	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Właściwa organizacja pracy, ograniczenie pośpiechu, właściwie rozłożone obowiązki na osoby na poziomie pracowników.
Pożar	Zapłoszenie ognia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne, śmieci</li> </ul>	40 katas trofalne	6 cożniejsza	48 male	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Przestrzeganie instrukcji p.poż, szkolenia

Gmina Damnica		ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO		Data sporządzenia: 09-05-2019	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]
<b>ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE</b>					
<i>Wirus opyszczki pospolitej Herpesviridae gr. 2</i>	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednia przez uszkodzoną skórę, rąk	- opryszczka, - pęcherzykowe zapalenie bion śluzowych jamy ustnej, - zapalenie rogówki,	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dycznie moźliwe
<i>Wirusy grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr. 2</i>	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa, - zapalenie płuc	3 średnie	3 spora dycznia	1 mało prawdopodobne, ale możliwe
<i>Parowirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr. 2</i>	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- gorączka z wysypką, anemia, - poronienia	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dycznie moźliwe

## OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOZ.

## AKCEPTOWALNE

opracował:  
**SPECJALISTA D/S BHP**  
*mgr Ewa Boryla*

## Komórka organizacyjna:

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

- Zakres obowiązków:
  - bezpieczny transport ludzi i towarów,
  - znajomość i stosowanie przepisów prawa ruchu,
  - dbanie o stan techniczny pojazdu (terminowe przeglądy techniczne),
  - usuwanie niewielkich usterek jak wymiana koła, żarówki,
  - w razie poważnych awarii zawiodomienie przełożonego,
  - dbanie o zabezpieczenie pojazdu przed kradzieżą.
- Czynności wykonywane na stanowisku:
  - wykonywanie poleczeń przełożonych,
  - prace przypisane do danego stanowiska pracy,
  - komunikacja z pozostałymi pracownikami.
- Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:
  - baczenia lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy,
  - instruktaż ogólny w zakresie bhp i ppoz,
  - instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp,
  - prawo jazdy.

## URZAD GMINY W DAMNICY

## KIEROWCA

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Mozliwe skutki zagrożenia	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Ryziko	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barytery
			[S]	[E]	[P]	[R]		
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Śliskie podłogi, balagan, rozlane płyny, śliskie powierzchnie dróg (w zimie).	- otarcia naskórka, skaleczenia, stłuczenia; zwichtnięcia; skręcenia; złamania kości; wstrząs mózgu;	3 średnie	6 codzienne	3 praktyczne	54 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga, odśnieżanie dróg i chodników.
Upadek z pojazdu	Wsiadanie i wychodzenie z pojazdu, opuszcza codzienna	- złamania, ogólnie poturzenia;	3 średnie	6 codzienne	3 praktyczne	54 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Odpowiednie obuwie, zachowanie uwagi i ostrożność

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Pozostałe skutki zagrożenia	Wymagane środki zabezpieczające/baterii				
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie					
Ostre krawędzie i ostrza, elementy chropowate.	Ostre krawędzie konstrukcji samochodu, narzędzi używane przy obsłudze i drobnich naprawach.	- skałeczenia; - zakucia; - rany rak; - zakazenia;	1 małe	6 codzienne	3 praktycznie nie możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, przestrzeganie instrukcji, używanie rękawic ochronnych
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Przedmioty i wyposażenie budynków	- potłuczenia; - guzy; - śniadki;	1 małe	6 codzienne	3 praktycznie nie możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga, właściwa organizacja pracy
Uderzenie przez spadające przedmioty, towarów i przedłożone przez kierowce a następnie przez wyładowywane, spadające narzędzia.		- potłuczenia; - guzy; - śniadki; - otarcia naskórkowe; - złamania; - zgniecenia;	3 średnie	6 codzienne	1 malo prawidłowo dobrze e, nie możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Układanie towarów w samochodzie w sposób stabilny i uporządkowany, zachowanie ostrożności, utrzymywanie porządku na stanowisku pracy.
Przygniecenie.	Przygniecenie przez samochód podczas wymiany kół.	- potłuczenia; - złamania; - zgniecenia;	7 duże	3 spore dyscyplina	1 malo prawidłowo dobrze e, ale nie możliwe	21 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Zabezpieczenie przed przesunięciem i upadkiem samochodu podczas wymiany kół.
Pochwycenie.	Pochwycenie przez obracające się elementy silnika podczas drobnego napraw	- skałeczenia; - otarcia naskórkowe; - zgniecenia;	3 średnie	3 spore dyscyplina	1 malo prawidłowo dobrze e, ale nie możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Zachowanie ostrożności, zwroćcie uwagę na luźne i zwisające elementy garderoby.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barytery	
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Przeciążenie układu ruchu, układu mięśniowo-szkieletowego.	Stała, wymuszona pozycja ciała podczas prowadzenia samochodu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku,</li> <li>- bóle mięśniowe;</li> <li>- żyłaki;</li> </ul>	7 duże	6 codzieenna	0,5 spora dycznie	21 małe	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie
Wypadek drogowy.	Samochody i inne środki transportu w ruchu drogowym	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wstrząsienia mózgu;</li> <li>- obrażenia wewnętrzne; guzy i ślinak, śmieci,</li> <li>- oparzenia;</li> <li>- wzrost ciśnienia krwi;</li> <li>- migotanie komór serca;</li> <li>- zatrzymanie akcji serca.</li> </ul>	15 bardzo duże	6 codzieenna	0,5 spora dycznie	45 małe	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne;</li> </ul>	15 bardzo duże	6 codzieenna	0,5 spora dycznie	45 małe	Potrzeba kontroli, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poparzenia termiczne;</li> </ul>	3 średnie	6 codzieenna	0,5 spora dycznie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Przeciążenia układu nerwowego, stres.	Duże napięcie ruchu drogowego, praca pod presją czasu, odpowiedzialność za inne osoby	<ul style="list-style-type: none"> <li>- choroby układu pokarmowego;</li> <li>- choroby układu krążenia,</li> <li>- bezsenność;</li> </ul>	3 średnie	6 codzieenna	1 mało prawdopodobne	18 małe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/barierы
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Pożar.	Pożar samochodu, paliwa lub innych materiałów łatwopalnych.	- poparzenia termiczne; - śmierć;	15 bardzo duże	6 codzie nnie	0,5 spora dyscy nie możli we	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Postępując się sprawnym samochodem, niepalenie papierosów przy wykonywaniu prac przy samochodzie i jego obsłudze. Wyposażenie samochodu w gąsnice, szkolenie ppoż, zachowanie ostrożności.
Wybuch.	Prace związane z ładowaniem akumulatorów i tankowaniem pojazdu.	- poparzenia termiczne i chemiczne; - uszkodzenia oczu;	7 duże	6 codzie nnie	1 mało praw dopuszc one, ale możli we	42 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Zachowanie szczególnej uwagi - przestrzeganie instrukcji ppoż, zakaz używania otwartego ognia, uwaga przy podłączaniu biegunków do akumulatora, używanie rękawic i okularów ochronnych.
Wysoka temperatura.	Temperatura silnika i płynu chodzącego w sytuacjach awaryjnych elementów układu hamulcowego.	- poparzenia;	7 duże	6 codzie nnie	0,5 spora dyscy nie możli we	21 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Zachowanie ostrożności przy wykonywaniu obsługi samochodu.
Zagrożenie związane z klimatyzacją lub wentylacją.	Niedopowiednia wymiana powietrza, niesprawna wentylacja lub klimatyzacja. Niezdreżenny zapach spalin w ruchu ulicznym.	- senność; - oczyszczalność; - duszność; - alergia; - zatrucia;	3 średnio ie	6 codzie nnie	1 mało praw dopuszc one, e, możli we	18 akceptowa ne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Wykonwanie przeglądów okresowych oraz konserwacji wentylacji i klimatyzacji (odgrzybianie, dezynfekcja, wymiana filtrów).

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Pozostałe skutki zagrożenia	RYZYKO	Szacowanie ryzyka	
						Wymagane środki zabezpieczające/barierы
Substancje chemiczne.	Szkodliwe substancje chemiczne-paliwo, smary, środki do pielęgnacji nadwozia.	- uculenia; - ból głowy; - podrażnienia błon śluzowych; - zatrucia; - poparzenia chemiczne,	3 średnie - codzieenna	0,5 spora dyżurnie - może we	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Słosowanie się do wymagań określonych w instrukcjach producentów substancji chemicznych, używać środków ochrony indywidualnej.

## ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Wirus grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr. 2	Kontakt z interesantami, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa	- grypa, - zapalenie płuc.	3 średnie - codzieenna	1 mało prawdopodobne - ale możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Szczepienia (tyfus A i B).
Parvovirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- gorączka z wysypką, - anemia, - poronienia	3 średnie - codzieenna	0,5 spora dyżurnie - może we	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk
Wirus opyszczki pospolitej Herpesviridae gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednia przez uszkodzoną skórę , kontakt rak.	- opyszczka; - pęcherzykowe zapalenie błon śluzowych jamy ustnej, - zapalenie rogówki;	3 średnie - codzieenna	0,5 spora dyżurnie - może we	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Środki ochrony indywidualnej (rękawice), dezynfekcja, sterilizacja, higiena rąk.

Gmina Damnica	ARKUSZ SZACOWANIA I OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO	Data sporządzenia: 06-05-2019 Strona 6 z 6
<b>OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO</b>		
	<b>AKCEPTOWALNE</b>	

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzgl. BHP i PPOŻ.

opracował:

**SPECJALISTA D/S BHP**  
*mgr Ewelina Boryła*

**Komórka organizacyjna:**  
Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):  
**1. Zakres obowiązków:**

- pracownik sprząta w budynku Urzędu Gminy,
- utrzymuje w czystości obiekt, schody, korytarze, pokoje administracyjno-biurowe, toalety, ściera kurz z parapetów, półek, szafek, mebli i wyposażenia,
- opróżnia kosze, według potrzeb myje okna,
- zgłasza zapotrzebowanie i pobiera środki czystości zgodnie z zapotrzebowaniem,
- zapewnia odpowiednią ilość mydła w dozownikach przy umywalkach, ręczników papierowych i papieru toaletowego w sanitariach.

**2. Czynności wykonywane na stanowisku:**

- wykonywanie poleceń przełożonych,
- prace przypisane do danego stanowiska pracy.

**3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:**

- badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy,
- instruktaż ogólny w zakresie bhp i ppoz,
- instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.

### URZĄD GMINY W DAMNICY

#### SPRZĄTACZKA

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Mozliwe skutki zagrożenia	Eksponicyjna zagrożenie	Prawodopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Pozostały ryzyko	Szacowanie ryzyka
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Posłizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Ślisko podłogi, balagan.	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, złamania kości; wstrząs mózgu;	7 duże	6 codzieenna	1 mało doro dobra e możliwości we	42 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Upadek na niższy poziom, upadek na schodach.	Ślisko schody, pośpiech, upadek z drabiny	- otarcia naskórka, skałeczenia, stłuczenia, zwichtnięcia, skręcenia, złamania kości; wstrząs mózgu, śmierć.	15 bardzo duze	6 codzieenna	0,5 spora dyczn ie możliwości we	45 małe	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
							Nieścisłe powierzchnie schodów, odpowiednie obuwie, używanie drabiny zgodnie z instrukcją obsługi.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/baterię
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Ostre , szorstkie powierzchnie i krawędzie.	Przedmioty znajdują się w śniegiach, ramy okien, pęknięte szyny w oknach.	- skaleczenia; - zaklucia; - rany rąk;	1 małe	6 codzienne	1 mało prawidłowo dobre	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Uwaga, środki ochrony indywidualnej
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Wyposażenie pokoi sal, biur w Urzędzie Gminy	- potłuczenia, - guzy; - siniaki;	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawidłowo dobre	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Utrzymywanie porządku, uwaga
Przeciążenie układu ruchu, układu mięśniowo-szkieletowego.	Wynoszenie worków ze śmieciarami, wymuszona pozycja ciała.	- choroby układu ruchu, stawów, kregostupa, bierzmowania, zatrzymanie, sciąganie, - oparzenia;	7 duże	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	21 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Szkolenia dotyczące zasad transportu ręcznego, środki utratywiące mycie podłóg.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną.	- skurcz mięśni; - wzrost ciśnienia krwi; - migotanie komór serca; - zatrzymanie akcji serca;	15 bardzo duże	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	45 male	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawnia instalacja elektryczna, przeglądy i pomiarły elektryczne.
Kontakt z gorącym płynem.	Przygotowywanie gorących napojów.	- poparzenia termiczne;	3 średnie	6 codzienne	0,5 spora dyżurnie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Uwaga, ostrożność.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka	Pozostałe skutki zagrożenia	Wystąpienia zagrożenia	RYZYKO	Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]	[R]	

## ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Wirusy grypy (typ A,B,C) Orthomyxoviridae gr.2	Kontakt z współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa - zapalenie płuc;	3 średnie	3 sporadyczna	1 mało prawidłowe, ale może we	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Szczepienia (tylko A i B), maski, zwolnienie lekarskie w przypadku stwierdzenia choroby.
Parvovirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr.2	Kontakt z współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- gorączka z wysypką, - anemia, - poronienia;	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyżurna	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Środki ochrony indywidualnej (maski).
Gronkowiec złocisty Staphylococcus aureus gr.2	Kontakt z współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa, powietrzno-płyowa	- zakażenia ropne, stany zapalne dróg oddechowych i innych narządów, - posocznicza, - zatrucia pokarmowe;	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyżurna	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Środki ochrony indywidualnej (maski), dezynfekcja, sterylizacja, redukcja zapylenia, oświata zdrowotna.
Ludzkie alergeny Epidemohyton floccosum gr.2	Kontakt z współpracownikami.	- skórne reakcje alergiczne o różnej etiologii;	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyżurna	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie  Profilaktyczne stosowanie maseci i zasypek przeciwgrzybiczych, kąpiel po pracy, środki ochrony indywidualnej (rękawice).

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka			Wymagane środki zabezpieczające/barytery	
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Wirusowe zapalenie wątroby typu A gr.2	Kontakt z płynami ustrojowymi człowieka, przez krew, ludzkie ścieki.	- zapalenie wątroby typu A, - zapalenie jelit, żołądka,	15 bardzo duże	6 codzienna	0,5 spora dyżurna i le nozli we	45 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Salmonellosa Salmonella choleraesuis gr.2	Kontakt z współpracownikami, woda	- salmonellosa, - zapalenie żołądka i jelit, - zatrucia pokarmowe.	7 duże	6 codzienna	0,5 spora dyżurna i le nozli we	21 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Przestrzeganie zasad higieny, spożywanie wody butelkowanej, oświetla zdrowotna

## OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO

Wnioski z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOŻ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzg. BHP i PPOŻ.

## AKCEPTOWALNE

opracował:  
**SPECJALISTA D/S BHP**  
*ngr Ewa Boryła*

## Komórka organizacyjna:

Nazwa stanowiska (grupy stanowisk):

## URZĄD GMINY W DAMNICY

## KONSERWATOR

## 1.Zakres obowiązków:

- dbanie o stan techniczny oraz porządek w budynku Urzędu Gminy i na zewnątrz,
- dokonywanie bieżących napraw uszkodzeń pomieszczeń, sprzętu i wyposażenia,
- systematyczny przegląd urządzeń sanitarnych (muszle klozetowe, deski, rury, baterie, umywalki),
- wykonywanie drobnego napraw i remontów przy jak najmniejszym zużyciu materiałów,
- dbanie o schludny wygląd i estetykę Urzędu Gminy,
- wykonywanie innych czynności zleconych przez przełożonego.

## 2. Czynności wykonywane na stanowisku:

- wykonywanie poleceń przełożonych,
- prace związane ze specyfiką stanowiska.

## 3. Wymagania dotyczące osób pracujących na stanowisku:

- badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy na stanowisku,
- instruktaż ogólny w zakresie bhp,
- instruktaż stanowiskowy w zakresie bhp.

RYZYKO	Szacowanie ryzyka				Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/baterię
	[S]	[E]	[P]	[R]		
Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie					
Zagrożenie	Śliskie podłogi, halogen, rozlane płyny, śliskie powierzchnie dróg (w zimie).	średnio skutki zagrożenia	6 codzień	3 praktyczne male możliwości we	54 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	- otarcia naskórkowe, skażenia; - stłuczenia; - zwichtnięcia; - skręcenia; - złamania kości; - wstrząs mózgu.	średnio skutki zagrożenia	3 codzień	3 praktyczne male możliwości we	1 mało prawdopodobne	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku, uwaga, odśnieżanie dróg i chodników.
Upadek na niższy poziom, upadek z wysokości.	Wchodzenie oraz schodzenie z drabin, upadek na schodach, prace konserwacyjne na drabinach.	potłuczenia; złamania; urazy kręgosłupa; urazyewnętrzne	7 duże	6 codzień	36 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
						Stosowanie sprawnych technicznych drabin i zachowanie ustalonych zasad bezpieczeństwa przy ich użytkowaniu. Badania lekarskie dopuszczające do pracy na wysokości.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/baterię						
					[S]	[E]	[P]	[R]	[S]	[E]	[P]
Ostre krawędzie i ostrza, elementy chropowane.	Nożyki do cięcia, elementy rozbitych szyb, metalowe części naprawianych przedmiotów.	- skaleczenia; - zaklucia; - rany rąk; - zakazenia;	1 male	6 codziana	3 praktyczne e, możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Uwaga, przestrzeganie instrukcji, używanie rękawic ochronnych.				
Urządzenia mechaniczne.	Praca wiertarką, wkrętarką i innymi urządzeniami potrzebnymi do pracy konserwatora.	- stłuczenia; - skaleczenia; - urazy stóp;	3 średni ie	3 spora dyżurna	1 mało prawidłowe, możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Eksploatawanie urządzeń technicznych zgodnie z ich przeznaczeniem, dokonywanie okresowych przeglądów, stosowanie zabezpieczeń indywidualnych w postaci okularów ochronnych				
Narzędzia ręczne.	Używanie śrubokrętów, młotków, obcęgi.	- skaleczenia; - rozcięcia;	1 małe	6 codziana	1 mało prawidłowe, możliwe	6 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Stosowanie nieuszkodzonych narzędzi ręcznych, przestrzeganie ładu i porządku na stanowisku pracy, stosowanie rękawic ochronnych				
Uderzenie o nieruchome przedmioty.	Przedmioty i wyposażenie biurowego, biurka, stoły.	- potłuczenia; - guzy; - smieki;	1 małe	6 codziana	3 praktyczne e, możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Utrzymywanie porządku, uwaga, właściwa organizacja pracy.				
Uderzenie, przygniecenie przez spadające przedmioty.	Spadające przedmioty, dokumenty na półkach, narzędzia składowane na regałach.	- potłuczenia; - guzy; - smieki; - otarcia naszkódka; - złamania; - zgniecenia;	7 duże	6 codziana	1 mało prawidłowe, możliwe	42 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.  Właściwe rozłożenie przedmiotów na regałach, półkach, nieprzećiąganie szaf, utrzymywanie porządku.				

RYZYKO	Szacowanie ryzyka	Poziom ryzyka	Wymagane środki zabezpieczające/bariery				
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie					
Przeciążenie układu ruchu, układu mięśniowo-szkieletowego.	Wymuszona pozycja ciała podczas napraw, przesuwania lub przenoszenia zbyt ciężkich przedmiotów.	- choroby układu ruchu, stawów, kręgosłupa, barku, bóle mięśniowe, żyłki	3 średnie	6 codzienne	1 mało prawie dobra e, możliwe	18 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Przestrzeganie norm transportu indywidualnego, stosowanie przewozu w pracy.
Energia elektryczna.	Używanie urządzeń zasilanych energią elektryczną, uszkodzona instalacja elektryczna, wymiana żarówek lub bezpieczników	- oparzenia; skurcz mięśni; wzrost ciśnienia krwi; migotanie komór serca; zastrzymanie akcji serca,	15 bardzo duże	6 codzienne	0,5 spora dycznia, możliwe	45 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Przestrzeganie przepisów, wzmożona uwaga, odpowiednia i sprawną instalacją elektryczną,对照检查anie pomiarów elektrycznych.
Poparzenie czynnikiem gorącym.	Przygotowywanie gorących napojów, gorące części maszyn lub narzędzi.	- poparzenia termiczne	7 duże	6 codzienne	0,5 spora dycznia, możliwe	21 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Uwaga, przestrzeganie instrukcji użytkowania narzędzi.
Przeciążenia układu nerwowego, stres.	Zbyt duże wymagania w stosunku do możliwości pracownika, nerwowość, spieszuch, wadliwa praca sprzętu, brak narzędzi pomocnych w pracy konserwatora.	- choroby nerwowe; choroby układu pokarmowego, choroby układu krążenia, bezsenność	3 średnie	3 spora dyczna	1 mało prawie dobra e, możliwe	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie Odpowiednia organizacja pracy, prawidłowa komunikacja, wydawanie jasnych poleceń.
Pożar.	Zapłoszenie ognia	- poparzenia termiczne; śmierć	15 bardzo duże	6 codzienne	0,5 spora dyczna, możliwe	45 małe	Potrzebna kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie. Zachowanie szczególnej ostrożności, przestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, wyposażenie w podręczny sprzęt gasniczy.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka				Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			[S]	[E]	[P]	[R]	
Zagrożenie Czynniki chemiczne.	Prace malarstkie i konserwatorskie z użyciem farb, lakierów, rozpuszczalników.	- zatrucie; - alergia skórna oraz oddechowa, pieczęcie i zawielenie oczu	1 mało prawidłowo dobra ale może we	3 spora dyczn a	21 małe	Potrzeba kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.	Stosowanie środków ochrony indywidualnej- masek z filtrem, rękawic. Używanie środków w oznakowanych opakowaniach, zapoznanie się z kartami charakterystyki użytkowania preparatów chemicznych.

## ZAGROŻENIA BIOLOGICZNE

Wirus opyszczki pospolitej <i>Herpesviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga bezpośrednią przez uszkodzoną skórę , kontakt rąk.	- opyszczka, - pochertykowe zapalenie błon śluzowych jamy ustnej, zapalenie rogówki,	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyczn ie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Wirusy grypy (typ A,B,C) <i>Orthomyxoviridae</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- grypa, - zapalenie płuc	3 średnie	3 spora dyczn a	1 mało prawidłowo dobra ale może we	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.
Gronkowiec złocisty <i>Staphylococcus aureus</i> gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa, powietrzno-płytkowa.	- zakażenia ropne, stany zapalne dróg oddechowych i innych narządów, posocznica, - zatrucia pokarmowe.	3 średnie	6 codzienna	0,5 spora dyczn ie	9 akceptowalne	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie.

Zagrożenie	Przyczyna i/lub źródło zagrożenia	Skutek ekspozycji na zagrożenie	Szacowanie ryzyka				Wymagane środki zabezpieczające/bariery
			RYZYKO	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia	Poziom ryzyka	Szacowanie ryzyka	
Parwovirus ludzki B19 Human parvovirus B19 gr. 2	Kontakt z ludźmi, współpracownikami. Droga powietrzno-kropelkowa.	- gorączka z wysypką, anemia, - poronienia	[S] [E] [P] [R]	0,5 sporadycznie można akceptować	9	Wskazana kontrola, aby ryzyko pozostało na tym samym poziomie	Środki ochrony indywidualnej (maski), higiena rąk.

**OGÓLNA OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO**

Wnioски z oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy:

1. Szkolenia z zakresu poprawnego wykonywania czynności pod wzg. BHP i PPOZ.
2. Systematyczny przegląd stanu stanowisk pracy pod wzg. BHP i PPOZ.

**AKCEPTOWALNE**

opracował:  
SPEŁNIALISTA DIS BHP  
mgr Ewa Boryla