

**KARTA OCENY  
RYZYKA ZAWODOWEGO  
NR: 5/ORZ**

**dla**

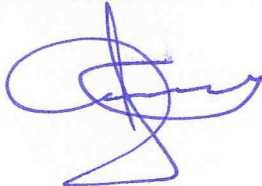
**Pracownika gospodarczego-placowego,  
sprzątaczk**

**OPRACOWAŁ:**

Starszy Specjalista ds. BHP  
Inspektor ochrony p.poż.

  
mgr inż. Andrzej Zimoch

**SPRAWDZIŁ:**



**ZATWIERDZIŁ:**



Grudzień 2014r.

**CHARAKTERYSTYKA STANOWISKA PRACY**

**Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze**

**Karta nr 5**

<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>		<b>ICHPW</b>		<b>Zabrze</b>
(nazwa stanowiska)				Miejsce
Liczba osób zatrudnionych na stanowisku	Ogółem	W tym kobiet	W tym mężczyzn	W tym pracowników młodocianych
	12	9	3	0
<b>1. Krótki opis procesu technologicznego i rodzaju wykonywanych prac/ czynności.</b>	Pracownica wykonuje prace polegające na utrzymaniu czystości w pomieszczeniach biurowych, socjalnych oraz na terenie przy obiektach ICHPW. Materiały wykorzystywane w pracy, to głównie: woda, czyściwa, szmaty, środki czystości. Narzędzia i urządzenia używane podczas pracy, to: miotła, szczotki, wiadra, drabina, przedłużacze oraz odkurzacz. Placowi dodatkowo używają narzędzi i materiałów potrzebnych do prac na terenie należącym do Instytutu.			
<b>2. Ogólna charakterystyka pracy na stanowisku:</b>				
2.1. Rodzaj pracy*)		Ilość godzin pracy na zmianę		
jednozmianowa		8		
2.2. Czas, przeznaczenie i ilość przewidzianych przerw w ciągu zmiany:				
Przeznaczenie przerwy		Ilość przerw	Czas przerwy	
Przerwa śniadaniowa		1	15 min	
2.3. Wypadki przy pracy		ilość wypadków	w tym śmiertelne, ciężkie	
		-	-	
2.4. Pozycja przy pracy*)	przewaga pozycji stojącej			
2.5. Rodzaj pracy*)	przewaga wysiłku fizycznego			
2.6. Rodzaj wysiłku*)**)	przewaga wysiłku dynamicznego			
2.7. Rodzaj wysiłku fizycznego	praca średniociążka	praca ręczna		
	praca wykonywana jest ręcznie			
2.8. Przypadająca na stanowisko wolna:	Powierzchnia (m2)		Kubatura (m3)	
	zmienna		zmienna	
<b>3. Ogólnie – higieniczne warunki pracy na stanowisku:</b>				
3.1. Lokalizacja stanowiska pracy:				
3.1.1. W pomieszczeniach:	biurowych, socjalnych, korytarze, pomieszczenia ...			
3.1.2. Na otwartej przestrzeni:	nie dotyczy			
3.2. Oświetlenie stanowiska pracy:	oświetlenie naturalne i sztuczne (mieszane)			
3.2.1. Wartość natężenia oświetlenia w pomieszczeniach pracy (lux):				brak danych
3.2.2. Wartość natężenia oświetlenia stanowiska pracy (lux):				brak danych
3.2.3. Uwagi o oświetleniu:	Oświetlenie zmienne w zależności od pomieszczenia, w którym aktualnie jest wykonywana praca			
3.3. Rodzaj wentylacji pomieszczeń i stanowisk	Grawitacyjna			
3.3.1. Krotność wymiany powietrza w ciągu godziny.	Grawitacyjna		brak danych	
	Mechaniczna ogólna		brak danych	
	Mechaniczna stanowiskowa		brak danych	



Rodzaj zagrożenia	Kategoria ryzyka	Dopuszczalność	Stosowane środki prewencyjne
upadek z wysokości	Kategoria nr 2	TAK	używanie drabin wykonanych zgodnie z obowiązującymi zasadami bezpieczeństwa, używanie podestów z atestem, stosowanie obuwia roboczego z płaską podeszwą, stosowanie narzędzi pomocniczych, np. szczotki na przedłużanych trzonkach
<b>7. Dane dotyczące sporządzania i aktualizacji Karty:</b>			
Sporządzili	Data	Podpis	
Społeczny Inspektor Pracy			
Specjalista ds. BHP			
Kierownik DAT			
Zatwierdził (imię i nazwisko)	Data	Podpis	
Dyrektor ICHPW			

## INFORMACJA O RYZYKU ZAWODOWYM

Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką

Nazwa Stanowiska

### Oświadczenie

Oświadczam, że zostałem zapoznany z zagrożeniami i ryzykiem zawodowym związanym z wykonywanymi czynnościami na stanowisku, jw. Przyjmuję do wiadomości zakres i rolę wdrożonych środków prewencyjnych zmierzających do obniżenia ryzyka zawodowego. Zobowiązuję się do stosowania opisanych środków prewencyjnych oraz przestrzegania obowiązujących zasad i przepisów BHP.

Lp	Imię i nazwisko pracownika	Data	Podpis
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>		<b>1</b>	
1. Wydział		<b>Zabrze</b>	
2. Stanowisko		<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>	
3. Nazwa Zagrożenia:		zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym,	
4. Opis Zagrożenia:		Porażenie prądem podczas obsługi odkurzacza i nnych urządzeń elektrycznych, włączniki oświetlenia, itp., dotknięcie przewodów z uszkodzoną izolacją, urządzenia laboratoryjne,	
5. Możliwe skutki zagrożenia		ciężkie uszkodzenie ciała, oparzenie, śmierć	
6. Miejsce występowania zagrożenia:		pomieszczenia biurowe, socjalne, korytarze, laboratoria	
7. Liczba osób narażonych:		12	
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)		szkolenia i instrukcje BHP, instrukcje urządzeń, pomiary instalacji elektrycznej, okresowe przeglądy instalacji elektrycznej, informowanie przełożonych o zauważonych usterkach w instalacji lub urządzeniach i przyrządach, naprawy sprzętu elektrycznego przez elektryków, bieżące kontrole przewodów zasilających, wyłączanie urządzeń przed myciem	
9. Metoda oceny ryzyka:		Risk Score	
10. Poziom akceptacji		200	
		<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>	
		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	15	Ofiara śmiertelna	15
12. Potencjalne straty materialne:	15	500 - 5 mln PLN	15
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	0,5	Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	1
15. Ilościowa ocena ryzyka:	45,00		90,00
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 3: Średnie Ryzyko, Potrzebna poprawa
Sporządzili		Data, podpis lub/i pieczęć	
Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)			
Społeczny Inspektor Pracy			
Służba BHP			
Dyrektor ICHPW			

KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO					
Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze Karta nr 5					
<b>Symbol Karty:</b>		<b>2</b>			
1. Wydział		<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko		<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:		obciążenia fizyczne dynamiczne			
4. Opis Zagrożenia:		nadmierne obciążenie układu mięśniowo -szkieletowego, np. przy przesuwaniu lub przenoszeniu ciężkich rzeczy,			
5. Możliwe skutki zagrożenia		absencja, ciężkie uszkodzenie ciała			
6. Miejsce występowania zagrożenia:		pomieszczenia biurowe, socjalne, korytarze, laboratoria			
7. Liczba osób narażonych:		12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)		szkolenie i instrukcje BHP, wykaz prac wzbronionych kobietom, przestrzeganie norm dotyczących transportu ręcznego, właściwe i ergonomiczne narzędzia pracy, przerwy w pracy, stosowanie zalecanych technik podnoszenia ciężarów przez kobiety i mężczyzn, częsta zmiana pozycji ciała oraz wykonywanych czynności, stosowanie odzieży ochronnej i obuwia roboczego, stosowanie wózka na wiadra i niezbędne środki czystości.			
9. Metoda oceny ryzyka:		Risk Score			
10. Poziom akceptacji		200			
		<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:		7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:		7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:		6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:		0,5	Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	3	Mało prawdopodobne, ale możliwe (1:100)
15. Ilościowa ocena ryzyka:		21,00		126,00	
16. Kategoria Ryzyka:		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 3: Średnie Ryzyko, Potrzebna poprawa	
Sporządzili		Data, podpis lub/i pieczęć		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
Społeczny Inspektor Pracy					
Służba BHP					
Dyrektor ICHPW					

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>3</b>			
1. Wydział	<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:	substancje uczulające,			
4. Opis Zagrożenia:	reakcje alergiczne oraz uczulenie na chemiczne środki czystości, stosowanie substancji chemicznych w laboratoriach,			
5. Możliwe skutki zagrożenia	absencja, zatrucie inhalacyjne, poprzez skórę lub drogi pokarmowe			
6. Miejsce występowania zagrożenia:	magazynek gospodarczy ze środkami czystości, miejsca przygotowania roztworów do mycia, laboratoria, pomieszczenia gospodarcze,			
7. Liczba osób narażonych:	12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	szkolenie i instrukcja BHP, zapoznanie z kartami charakterystyk substancji chemicznych, przestrzeganie zaleceń umieszczanych na etykietach środków czystości, stosowanie rękawic ochronnych, magazynowanie środków czystości w oryginalnych opakowaniach, zastosowanie właściwych metod mycia przy użyciu odpowiedniego sprzętu oraz środków myjących, przestrzeganie higieny osobistej (np. mycie rąk przed spożywaniem posiłków), stosowanie środków drażniących lub szkodliwych w miejscach dobrze wentylowanych. Zapoznanie pracowników z Kartami Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych. Szczegółowy opis substancji w załączniku do karty ORZ.			
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score			
10. Poziom akceptacji	200			
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:	7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)	3	Mało prawdopodobne, ale możliwe (1:100)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	42,00		126,00	
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 3: Średnie Ryzyko, Potrzebna poprawa	
	Sporządzili		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
	Data, podpis lub/i pieczęć			
	Społeczny Inspektor Pracy			
	Służba BHP			
	Dyrektor ICHPW			



**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>4</b>			
1. Wydział	<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:	upadek, poślizgnięcie			
4. Opis Zagrożenia:	poruszanie się po mokrych, śliskich drogach komunikacyjnych, schodach			
5. Możliwe skutki zagrożenia	absencja, ciężkie uszkodzenie ciała			
6. Miejsce występowania zagrożenia:	mokre powierzchnie dróg komunikacyjnych, stopnie, progi			
7. Liczba osób narażonych:	12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	instrukcja ogólna i stanowiskowa BHP, szkolenia BHP, odzież i obuwie robocze w dobrym stanie, utrzymywanie dróg komunikacyjnych w należytym porządku			
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score			
10. Poziom akceptacji	200			
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:	7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)	3	Mało prawdopodobne, ale możliwe (1:100)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	42,00		126,00	
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 3: Średnie Ryzyko, Potrzebna poprawa	
	Sporządzili		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
	Data, podpis lub/i pieczęć			
	Społeczny Inspektor Pracy			
	Służba BHP			
	Dyrektor ICHPW			

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>5</b>	
1. Wydział	<b>Zabrze</b>	
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>	
3. Nazwa Zagrożenia:	potrącenie przez pojazdy lub maszyny, będące w ruchu, na terenie Instytutu i w jego obrębie	
4. Opis Zagrożenia:	wypadek komunikacyjny	
5. Możliwe skutki zagrożenia	śmierć, ciężkie uszkodzenie ciała, absencja	
6. Miejsce występowania zagrożenia:	plac wokół Instytutu, drogi wewnątrzzakładowe przy budynkach	
7. Liczba osób narażonych:	12	
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	instrukcje, wykazy i szkolenia BHP, przemieszczanie się po terenie zakładu po wyznaczonych drogach komunikacyjnych, zgodnie z przepisami kodeksu drogowego, przestrzeganie wewnątrzzakładowych zasad	
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score	
10. Poziom akceptacji	200	
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>	
	<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	15    Ofiara śmiertelna	15    Ofiara śmiertelna
12. Potencjalne straty materialne:	15    500 - 5 mln PLN	15    500 - 5 mln PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6    Często (codzienna)	6    #ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	0,5    Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	1    Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	45,00	90,00
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę	Kategoria nr 3: Średnie Ryzyko, Potrzebna poprawa
	Sporządzili	Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)
	Data, podpis lub/i pieczęć	
	Społeczny Inspektor Pracy	
	Służba BHP	
	Dyrektor ICHPW	

KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO					
Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5					
<b>Symbol Karty:</b>		<b>6</b>			
1. Wydział		<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko		<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:		zagrożenia elementami ostrymi i wystającymi,			
4. Opis Zagrożenia:		zranienia, skaleczenia ostrymi lub wystającymi elementami: wyposażenia biur, pomieszczeń socjalnych, zranienia spowodowane niesprawnymi narzędziami, zbieranie rozbitego szkła, itp.			
5. Możliwe skutki zagrożenia		absencja, ciężkie uszkodzenie ciała			
6. Miejsce występowania zagrożenia:		pomieszczenia biurowe, socjalne, korytarze, laboratoria, plac wokół Instytutu,			
7. Liczba osób narażonych:		12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)		szkolenia i instrukcje BHP, stosowanie narzędzi pomocniczych, np. zmiotki, szczotki; środki ochrony indywidualnej (rękawice ochronne, odzież robocza), dbanie o sprawność sprzętu technicznego i narzędzi.			
9. Metoda oceny ryzyka:		Risk Score			
10. Poziom akceptacji		200			
		<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:		7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:		7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:		6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:		0,5	Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)
15. Ilościowa ocena ryzyka:		21,00		42,00	
16. Kategoria Ryzyka:		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę	
Sporządzili		Data, podpis lub/i pieczęć		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
Społeczny Inspektor Pracy					
Służba BHP					
Dyrektor ICHPW					

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>7</b>			
1. Wydział	<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:	zagrożenie poparzeniem			
4. Opis Zagrożenia:	gorąca woda do mycia, pozostawione naczynia z gorącymi substancjami, korzystanie z czajnika bezprzewodowego,			
5. Możliwe skutki zagrożenia	absencja spowodowana oparzeniem			
6. Miejsce występowania zagrożenia:	umywalnia, pomieszczenia biurowe, socjalne, laboratoria			
7. Liczba osób narażonych:	12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	szkolenia i instrukcje BHP, środki ochrony indywidualnej (rękawice ochronne, odzież robocza), przeglądy naczyń i urządzeń			
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score			
10. Poziom akceptacji	200			
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:	7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	0,5	Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	21,00		42,00	
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę	
	Sporządzili		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
	Data, podpis lub/i pieczęć			
	Społeczny Inspektor Pracy			
	Służba BHP			
	Dyrektor ICHPW			

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>8</b>			
1. Wydział	<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:	Zagrożenia biologiczne			
4. Opis Zagrożenia:	możliwość zarażenia się bakteriami, wirusami i innymi czynnikami biologicznymi pochodzenia ludzkiego, podczas prac porządkowych, np. podczas opróżniania koszy na śmieci, mycia łazienek i toalet. Szczegółowy opis zagrożeń w załączniku.			
5. Możliwe skutki zagrożenia	absencja spowodowana chorobą			
6. Miejsce występowania zagrożenia:	Laboratoria, pomieszczenia higieniczno-sanitarne			
7. Liczba osób narażonych:	12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	utrzymanie należytego stanu sanitarno-higienicznego, przestrzeganie podstawowych zasad higieny osobistej, stosowanie odzieży ochronnej i środków ochrony osobistej, w tym rękawic ochronnych, prace porządkowe w laboratoriach,			
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score			
10. Poziom akceptacji	200			
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	3	Absencja	3	Absencja
12. Potencjalne straty materialne:	3	5 - 25 tys PLN	3	5 - 25 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6	#ADR!
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)	3	Mało prawdopodobne, ale możliwe (1:100)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	18,00		54,00	
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 1: Ryzyko Minimalne, Żadne działania nie są potrzebne		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę	
	Sporządzili		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
	Data, podpis lub/i pieczęć			
	Społeczny Inspektor Pracy			
	Służba BHP			
	Dyrektor ICHPW			

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>		<b>9</b>	
1. Wydział		<b>Zabrze</b>	
2. Stanowisko		<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>	
3. Nazwa Zagrożenia:		mikroklimat zmienny	
4. Opis Zagrożenia:		narażenie na zmianę temperatury podczas przemieszczania się po terenie zakładu (bez względu na porę roku i pogodę)	
5. Możliwe skutki zagrożenia		absencja chorobowa	
6. Miejsce występowania zagrożenia:		teren ICHPW	
7. Liczba osób narażonych:		12	
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)		spożywanie chłodzących napojów latem/gorących zimą, stosowanie odzieży i obuwia roboczego stosownie do warunków atmosferycznych, stosowanie przerw w pracy,	
9. Metoda oceny ryzyka:		Risk Score	
10. Poziom akceptacji		200	
		<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>	
		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	3	Absencja	3
12. Potencjalne straty materialne:	3	5 - 25 tys PLN	3
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)	3
15. Ilościowa ocena ryzyka:	18,00		54,00
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 1: Ryzyko Minimalne, Żadne działania nie są potrzebne		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę
Sporządzili		Data, podpis lub/i pieczęć	
Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)			
Społeczny Inspektor Pracy			
Służba BHP			
Dyrektor ICHPW			

**KARTA OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze      Karta nr 5

<b>Symbol Karty:</b>	<b>10</b>			
1. Wydział	<b>Zabrze</b>			
2. Stanowisko	<b>Pracownik gospodarczy- placowy, sprzątaczką</b>			
3. Nazwa Zagrożenia:	upadek z wysokości			
4. Opis Zagrożenia:	upadek z wysokości (podczas mycia okien), sprzątanie, wykonywanie prac powyżej poziomu "0"			
5. Możliwe skutki zagrożenia	urazy, tj.: złamania, stłuczenia, zwichnięcia, ciężkie uszkodzenie ciała			
6. Miejsce występowania zagrożenia:	pomieszczenia biurowe, socjalne, laboratoria, plac wokół Instytutu,			
7. Liczba osób narażonych:	12			
8. Stosowane środki prewencyjne (techniczne: indywidualne i zbiorowe, organizacyjne, ludzkie)	używanie drabin wykonanych zgodnie z obowiązującymi zasadami bezpieczeństwa, używanie podestów z atestem, stosowanie obuwia roboczego z płaską podeszwą, stosowanie narzędzi pomocniczych, np. szczotki na przedłużanych trzonkach			
9. Metoda oceny ryzyka:	Risk Score			
10. Poziom akceptacji	200			
	<b>Z zastosowaniem środków prewencyjnych</b>		<b>Bez zastosowania środków prewencyjnych</b>	
11. Potencjalne straty ludzkie:	7	Ciężkie uszkodzenie ciała	7	Ciężkie uszkodzenie ciała
12. Potencjalne straty materialne:	7	25 - 500 tys PLN	7	25 - 500 tys PLN
13. Ekspozycja na zagrożenie:	6	Częsta (codzienna)	6	#ADRI
14. Prawdopodobieństwo wystąpienia:	0,5	Możliwe do pomyślenia (1:10 000)	1	Tylko sporadycznie możliwe (1:1 000)
15. Ilościowa ocena ryzyka:	21,00		42,00	
16. Kategoria Ryzyka:	Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę		Kategoria nr 2: Małe Ryzyko, Należy zwrócić uwagę	
	Sporządzili		Zatwierdził (data, podpis i pieczęć)	
	Społeczny Inspektor Pracy			
	Służba BHP			
	Dyrektor ICHPW			